



<b>3/2</b>	<b>Общая информация</b>
<b>3/3</b>	<b>Мотор-редукторы до 55 кВт</b>
3/3	Данные для выбора и заказа
<b>3/62</b>	<b>Передаточные числа и вращающие моменты</b>
3/62	Данные для выбора и заказа
<b>3/75</b>	<b>Размеры</b>
3/75	Обзор габаритных чертежей
3/77	D/Z19
3/78	DF/ZF19
3/79	DZ/ZZ19
3/80	D/Z29
3/81	DB/ZB29
3/82	DF/ZF29
3/83	DZ/ZZ29
3/84	D/Z39
3/85	DB/ZB39
3/86	DF/ZF39
3/87	DZ/ZZ39
3/88	D/Z49 и DB/ZB49
3/89	DF/ZF49
3/90	DZ/ZZ49
3/91	D/Z59 и DB/ZB59
3/92	DF/ZF59
3/93	DZ/ZZ59
3/94	D/Z69 и DB/ZB69
3/95	DF/ZF69
3/96	DZ/ZZ69
3/97	D/Z79 и DB/ZB79
3/98	DF/ZF79
3/99	DZ/ZZ79
3/100	D/Z89 и DB/ZB89
3/101	DF/ZF89
3/102	DZ/ZZ89
3/103	D/Z109
3/104	DF/ZF109
3/105	DZ/ZZ109
3/106	D/Z129
3/107	DF/ZF129
3/108	DZ/ZZ129
3/109	D/Z149
3/110	DF/ZF149
3/111	D/Z169
3/112	DF/ZF169
3/113	D/Z189
3/114	DF/ZF189
3/115	Внутренний контур исполнения с фланцем

## Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Общая информация

### SIMOGEAR цилиндрический мотор-редуктор Z и D

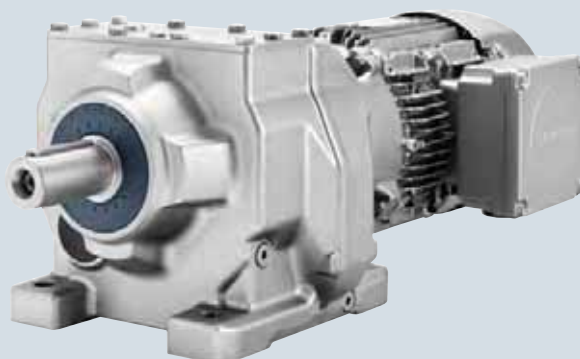


Рис. 3/1 Цилиндрический мотор-редуктор Z и D

Цилиндрические мотор-редукторы SIMOGEAR поставляются в следующих вариантах для установки в любой монтажной позиции:

- 2 или 3 передаточные ступени Z/D
- исполнение на лапах Z/D
- исполнение с фланцем ZF/DF
- исполнение с окружностью отверстий под резьбу ZZ/DZ
- комбинированное исполнение на лапах/с фланцем ZB/DB

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,09</b>	<b>D.79-LA71MH8</b>							
	1,9	450	330,23	13 900	1,9	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ S1	P02
	<b>D.69-LA71MH8</b>							
	1,9	445	328,49	11 200	1,3	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ S1	P02
	2,2	395	292,08	11 300	1,5	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ R1	P02
	2,5	350	256,46	11 300	1,7	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.69-LA63MF6</b>							
	2,6	330	328,49	11 400	1,8	27	2KJ3206 - ■ BD11 - ■ ■ S1	P01
	2,9	295	292,08	11 400	2,0	27	2KJ3206 - ■ BD11 - ■ ■ R1	P01
	<b>D.59-LA71MH8</b>							
	2,1	415	307,02	7 720	1,1	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ S1	P02
	2,3	370	272,99	7 790	1,2	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ R1	P02
	2,6	325	239,70	7 860	1,4	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.59-LA63MF6</b>							
	2,8	310	307,02	7 890	1,4	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ S1	P01
	3,1	275	272,99	7 950	1,6	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ R1	P01
	3,5	240	239,70	8 000	1,9	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	P01
	3,9	220	217,91	8 030	2,0	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.49-LA71MH8</b>							
	2,2	380	280,89	4 260	0,84	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ S1	P02
	2,5	340	249,76	5 270	0,94	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ R1	P02
	2,9	295	219,30	5 950	1,1	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.49-LA63MF6</b>							
	3,0	280	280,89	5 980	1,1	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ S1	P01
	3,4	250	249,76	6 040	1,3	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ R1	P01
	3,9	220	219,30	6 100	1,4	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	P01
	4,3	200	199,36	6 150	1,6	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.49-LA63MD4</b>							
	5,0	172	280,89	6 200	1,9	19	2KJ3204 - ■ BB11 - ■ ■ S1	
	5,6	153	249,76	6 240	2,1	19	2KJ3204 - ■ BB11 - ■ ■ R1	
	<b>D.39-LA63MF6</b>							
	3,6	235	235,29	3 490	0,84	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ R1	P01
	4,1	210	208,69	4 120	0,95	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	P01
	4,7	183	181,07	4 790	1,1	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ P1	P01
	5,2	166	164,61	5 220	1,2	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ N1	P01
	<b>D.39-LA63MD4</b>							
	6,0	144	235,29	5 770	1,4	10	2KJ3203 - ■ BB11 - ■ ■ R1	
	6,7	128	208,69	5 800	1,6	10	2KJ3203 - ■ BB11 - ■ ■ Q1	
	7,7	111	181,07	5 800	1,8	10	2KJ3203 - ■ BB11 - ■ ■ P1	
	8,5	101	164,61	5 800	2,0	10	2KJ3203 - ■ BB11 - ■ ■ N1	
	<b>D.29-LA63MF6</b>							
	5,1	170	167,63	2 910	0,83	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ N1	P01
	5,6	154	152,39	3 340	0,91	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ M1	P01
	<b>D.29-LA63MD4</b>							
	6,4	134	217,89	3 870	1,0	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ Q1	
	7,3	118	192,93	4 060	1,2	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ P1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,09	<b>D.29-LA63MD4</b>							
	8,4	103	167,63	4 060	1,4	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ N1	
	9,2	94	152,39	4 060	1,5	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ M1	
	11	80	129,68	4 060	1,8	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ L1	
	12	72	117,89	4 060	1,9	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ K1	
	14	63	102,79	4 060	2,2	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ J1	
	15	56	92,01	4 060	2,5	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ H1	
	17	50	81,71	4 060	2,8	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ G1	
	19	46	75,42	4 060	3,0	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ F1	
	21	40	65,52	4 060	3,5	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ E1	
	25	35	56,93	4 060	4,0	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ D1	
	27	32	51,40	4 060	4,4	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ C1	
	29	30	48,37	4 060	4,7	8	2KJ3202 - ■ BB11 - ■ ■ B1	
	<b>Z.29-LA63MD4</b>							
	34	25	41,40	4 060	5,5	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ A2	
	38	22	36,72	4 060	6,2	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ X1	
	44	20	31,86	4 060	7,2	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ W1	
	48	18	28,96	4 060	7,9	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ V1	
	56	15	24,84	4 060	9,2	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ U1	
62	14	22,58	4 020	10	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ T1		
71	12	19,80	3 850	12	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ S1		
79	11	17,67	3 710	13	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ R1		
89	10	15,75	3 580	14	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ Q1		
96	9	14,54	3 490	13	8	2KJ3102 - ■ BB11 - ■ ■ P1		
<b>D.19-LA71MH8</b>								
7,2	119	87,21	1 260	0,84	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ J1	P02	
8,1	107	78,07	1 510	0,94	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ H1	P02	
9,1	95	69,32	1 760	1,1	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ G1	P02	
9,8	87	63,99	1 920	1,1	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ F1	P02	
11	76	55,59	2 140	1,3	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ E1	P02	
13	66	48,30	2 300	1,5	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ D1	P02	
14	60	43,61	2 330	1,7	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ C1	P02	
15	56	41,04	2 350	1,8	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ B1	P02	
<b>D.19-LA63MD4</b>								
7,6	113	184,86	1 390	0,88	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ Q1		
8,6	100	163,69	1 650	1,0	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ P1		
9,8	87	142,23	1 920	1,1	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ N1		
11	79	129,30	2 080	1,3	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ M1		
13	68	110,02	2 290	1,5	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ L1		
14	61	100,02	2 330	1,6	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ K1		
16	54	87,21	2 360	1,9	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ J1		
18	48	78,07	2 390	2,1	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ H1		
20	43	69,32	2 420	2,3	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ G1		
22	39	63,99	2 440	2,5	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ F1		
25	34	55,59	2 460	2,9	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ E1		
29	30	48,30	2 480	3,4	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ D1		
32	27	43,61	2 500	3,7	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ C1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,09	<b>D.19-LA63MD4</b>							
	34	25	41,04	2 510	4,0	7	2KJ3201 - ■ BB11 - ■ ■ B1	
	<b>Z.19-LA71MH8</b>							
	18	48	34,97	2 390	2,1	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ W1	P02
	20	42	30,97	2 420	2,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ V1	P02
	23	37	26,91	2 450	2,7	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ U1	P02
	26	33	24,46	2 470	3,0	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ T1	P02
	30	28	20,82	2 490	3,5	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ S1	P02
	33	26	18,92	2 500	3,9	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ R1	P02
	38	22	16,50	2 520	4,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P02
	43	20	14,77	2 530	4,7	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ P1	P02
	48	18	13,12	2 540	5,1	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ N1	P02
	52	16	12,11	2 550	5,3	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ M1	P02
	60	14	10,52	2 560	5,8	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ L1	P02
	69	12	9,14	2 570	6,3	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ K1	P02
	76	11	8,25	2 510	6,6	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ J1	P02
	81	11	7,76	2 460	6,9	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ H1	P02
	93	9	6,77	2 350	7,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ G1	P02
	101	9	6,25	2 260	6,6	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ F1	P02
	116	7	5,43	2 170	7,2	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ E1	P02
	134	6	4,71	2 080	7,6	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ D1	P02
	148	6	4,26	2 010	8,1	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ C1	P02
	157	6	4,01	1 970	8,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ B1	P02
	<b>Z.19-LA63MD4</b>							
	40	22	34,97	2 520	4,7	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ W1	
	45	19	30,97	2 540	5,3	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ V1	
	52	16	26,91	2 550	6,1	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ U1	
	57	15	24,46	2 560	6,7	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ T1	
	67	13	20,82	2 570	7,8	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ S1	
	74	12	18,92	2 530	8,6	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ R1	
	85	10	16,50	2 420	9,8	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ Q1	
	95	9	14,77	2 340	10	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ P1	
	107	8	13,12	2 250	11	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ N1	
116	7	12,11	2 200	12	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ M1		
133	7	10,52	2 100	13	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ L1		
153	6	9,14	2 010	14	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ K1		
170	5	8,25	1 940	15	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ J1		
180	5	7,76	1 910	15	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ H1		
224	4	6,25	1 760	15	6	2KJ3101 - ■ BB11 - ■ ■ F1		
0,12	<b>D.79-LA71MJ8</b>							
	2,0	585	330,23	13 700	1,4	39	2KJ3207 - ■ CF11 - ■ ■ S1	P02
	2,1	530	300,21	13 800	1,6	39	2KJ3207 - ■ CF11 - ■ ■ R1	P02
	2,5	450	255,33	13 900	1,9	39	2KJ3207 - ■ CF11 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.69-LA71MJ8</b>							
	2,0	580	328,49	11 000	1,0	29	2KJ3206 - ■ CF11 - ■ ■ S1	P02
	2,2	515	292,08	11 100	1,2	29	2KJ3206 - ■ CF11 - ■ ■ R1	P02
	2,5	455	256,46	11 200	1,3	29	2KJ3206 - ■ CF11 - ■ ■ Q1	P02

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,12</b>	<b>D.69-LA63MG6</b>							
	3,0	375	328,49	11 300	1,6	27	2KJ3206 - ■ BE11 - ■ ■ S1	P01
	3,4	335	292,08	11 400	1,8	27	2KJ3206 - ■ BE11 - ■ ■ R1	P01
	3,9	290	256,46	11 400	2,0	27	2KJ3206 - ■ BE11 - ■ ■ Q1	P01
	<b>D.59-LA71MJ8</b>							
	2,1	545	307,02	6 400	0,82	24	2KJ3205 - ■ CF11 - ■ ■ S1	P02
	2,4	485	272,99	7 470	0,93	24	2KJ3205 - ■ CF11 - ■ ■ R1	P02
	2,7	425	239,70	7 700	1,1	24	2KJ3205 - ■ CF11 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.59-LA63MG6</b>							
	3,3	350	307,02	7 820	1,3	22	2KJ3205 - ■ BE11 - ■ ■ S1	P01
	3,7	310	272,99	7 890	1,4	22	2KJ3205 - ■ BE11 - ■ ■ R1	P01
	4,2	275	239,70	7 950	1,6	22	2KJ3205 - ■ BE11 - ■ ■ Q1	P01
	<b>D.59-LA63ME4</b>							
	4,4	260	307,02	7 970	1,7	22	2KJ3205 - ■ BC11 - ■ ■ S1	
	4,9	230	272,99	8 020	1,9	22	2KJ3205 - ■ BC11 - ■ ■ R1	
	<b>D.49-LA71MJ8</b>							
	2,9	390	219,30	4 010	0,82	22	2KJ3204 - ■ CF11 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.49-LA63MG6</b>							
	3,6	320	280,89	5 780	0,99	20	2KJ3204 - ■ BE11 - ■ ■ S1	P01
	4,0	285	249,76	5 970	1,1	20	2KJ3204 - ■ BE11 - ■ ■ R1	P01
	4,6	250	219,30	6 040	1,3	20	2KJ3204 - ■ BE11 - ■ ■ Q1	P01
	<b>D.49-LA63ME4</b>							
	4,8	235	280,89	6 070	1,3	19	2KJ3204 - ■ BC11 - ■ ■ S1	
	5,4	210	249,76	6 120	1,5	19	2KJ3204 - ■ BC11 - ■ ■ R1	
	6,2	186	219,30	6 170	1,7	19	2KJ3204 - ■ BC11 - ■ ■ Q1	
	6,8	169	199,36	6 210	1,9	19	2KJ3204 - ■ BC11 - ■ ■ P1	
	<b>D.39-LA63MG6</b>							
	4,8	235	208,69	3 490	0,84	10	2KJ3203 - ■ BE11 - ■ ■ Q1	P01
	5,5	205	181,07	4 240	0,96	10	2KJ3203 - ■ BE11 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.39-LA63ME4</b>							
	5,7	200	235,29	4 370	1,0	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ R1	
	6,5	177	208,69	4 940	1,1	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ Q1	
	7,5	154	181,07	5 510	1,3	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ P1	
	8,2	140	164,61	5 800	1,4	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ N1	
	9,6	120	141,17	5 800	1,7	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ M1	
	11	109	128,34	5 800	1,8	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ L1	
	12	96	112,53	5 800	2,1	10	2KJ3203 - ■ BC11 - ■ ■ K1	
	<b>D.29-LA63ME4</b>							
	7,0	164	192,93	3 070	0,85	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ P1	
	8,1	142	167,63	3 650	0,98	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ N1	
	8,9	129	152,39	4 000	1,1	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ M1	
	10	110	129,68	4 060	1,3	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ L1	
	11	100	117,89	4 060	1,4	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ K1	
	13	87	102,79	4 060	1,6	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ J1	
	15	78	92,01	4 060	1,8	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ H1	
	17	69	81,71	4 060	2,0	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ G1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,12	<b>D.29-LA63ME4</b>							
	18	64	75,42	4 060	2,2	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ F1	
	21	56	65,52	4 060	2,5	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ E1	
	24	48	56,93	4 060	2,9	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ D1	
	26	44	51,40	4 060	3,2	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ C1	
	28	41	48,37	4 060	3,4	8	2KJ3202 - ■ BC11 - ■ ■ B1	
	<b>Z.29-LA63ME4</b>							
	33	35	41,40	4 060	4,0	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ A2	
	37	31	36,72	4 060	4,5	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ X1	
	42	27	31,86	4 060	5,2	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ W1	
	47	25	28,96	4 060	5,7	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ V1	
	54	21	24,84	4 060	6,6	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ U1	
	60	19	22,58	4 040	7,3	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ T1	
	68	17	19,80	3 870	8,3	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ S1	
	76	15	17,67	3 740	9,3	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ R1	
86	13	15,75	3 600	10	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ Q1		
93	12	14,54	3 510	9,7	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ P1		
106	11	12,73	3 360	13	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ N1		
121	10	11,16	3 220	15	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ M1		
195	6	6,92	2 750	13	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ G1		
<b>D.19-LA71MJ8</b>								
9,3	123	69,32	1 180	0,81	9	2KJ3201 - ■ CF11 - ■ ■ G1	P02	
10	114	63,99	1 370	0,88	9	2KJ3201 - ■ CF11 - ■ ■ F1	P02	
12	99	55,59	1 670	1,0	9	2KJ3201 - ■ CF11 - ■ ■ E1	P02	
13	86	48,30	1 940	1,2	9	2KJ3201 - ■ CF11 - ■ ■ D1	P02	
15	78	43,61	2 100	1,3	9	2KJ3201 - ■ CF11 - ■ ■ C1	P02	
16	73	41,04	2 210	1,4	9	2KJ3201 - ■ CF11 - ■ ■ B1	P02	
<b>D.19-LA63ME4</b>								
9,5	121	142,23	1 220	0,83	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ N1		
10	110	129,30	1 450	0,91	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ M1		
12	93	110,02	1 800	1,1	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ L1		
13	85	100,02	1 960	1,2	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ K1		
15	74	87,21	2 180	1,4	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ J1		
17	66	78,07	2 300	1,5	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ H1		
19	59	69,32	2 340	1,7	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ G1		
21	54	63,99	2 360	1,8	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ F1		
24	47	55,59	2 400	2,1	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ E1		
28	41	48,30	2 430	2,4	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ D1		
31	37	43,61	2 450	2,7	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ C1		
33	35	41,04	2 460	2,9	7	2KJ3201 - ■ BC11 - ■ ■ B1		
<b>Z.19-LA71MJ8</b>								
18	62	34,97	2 320	1,6	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ W1	P02	
21	55	30,97	2 360	1,8	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ V1	P02	
24	48	26,91	2 390	2,1	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ U1	P02	
26	44	24,46	2 410	2,3	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ T1	P02	
31	37	20,82	2 450	2,7	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ S1	P02	
34	34	18,92	2 460	3,0	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ R1	P02	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса	
0,12	<b>Z.19-LA71MJ8</b>								
	39	29	16,50	2 490	3,4	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ Q1	P02	
	44	26	14,77	2 500	3,6	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ P1	P02	
	49	23	13,12	2 520	3,9	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ N1	P02	
	53	22	12,11	2 520	4,1	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ M1	P02	
	61	19	10,52	2 540	4,4	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ L1	P02	
	71	16	9,14	2 540	4,8	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ K1	P02	
	78	15	8,25	2 460	5,0	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ J1	P02	
	83	14	7,76	2 410	5,3	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ H1	P02	
	95	12	6,77	2 320	5,7	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ G1	P02	
	103	11	6,25	2 220	5,0	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ F1	P02	
	119	10	5,43	2 130	5,5	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ E1	P02	
	137	8	4,71	2 040	5,9	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ D1	P02	
	151	8	4,26	1 980	6,2	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ C1	P02	
	161	7	4,01	1 940	6,5	9	2KJ3101 - ■ CF11 - ■ ■ B1	P02	
	0,12	<b>Z.19-LA63ME4</b>							
		39	30	34,97	2 480	3,4	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ W1	
		44	26	30,97	2 500	3,8	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ V1	
		50	23	26,91	2 520	4,4	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ U1	
		55	21	24,46	2 530	4,8	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ T1	
65		18	20,82	2 540	5,7	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ S1		
71		16	18,92	2 530	6,2	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ R1		
82		14	16,50	2 430	7,1	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ Q1		
91		12	14,77	2 350	7,6	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ P1		
103		11	13,12	2 260	8,2	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ N1		
111		10	12,11	2 210	8,6	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ M1		
128		9	10,52	2 110	9,3	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ L1		
148		8	9,14	2 020	10	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ K1		
164		7	8,25	1 950	11	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ J1		
174		7	7,76	1 920	11	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ H1		
199		6	6,77	1 830	12	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ G1		
216		5	6,25	1 770	11	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ F1		
249		5	5,43	1 690	12	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ E1		
287		4	4,71	1 620	12	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ D1		
317		4	4,26	1 570	13	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ C1		
337	3	4,01	1 540	14	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ B1			
0,18	<b>D.79-LA71MG6</b>								
	2,6	665	330,23	13 600	1,3	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ S1	P01	
	2,8	605	300,21	13 700	1,4	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ R1	P01	
	3,3	515	255,33	13 800	1,6	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	P01	
	3,7	465	232,12	13 900	1,8	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ P1	P01	
0,18	<b>D.69-LA71MG6</b>								
	2,6	660	328,49	10 800	0,9	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ S1	P01	
	2,9	590	292,08	11 000	1,0	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ R1	P01	
	3,3	515	256,46	11 100	1,2	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	P01	
	3,6	470	233,14	11 200	1,3	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ P1	P01	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,18	<b>D.69-LAMF4</b>							
	4,1	415	328,49	11 200	1,4	27	2KJ3206 - ■ BD11 - ■ ■ S1	
	4,6	370	292,08	11 300	1,6	27	2KJ3206 - ■ BD11 - ■ ■ R1	
	5,3	325	256,46	11 400	1,8	27	2KJ3206 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	
	5,8	295	233,14	11 400	2,0	27	2KJ3206 - ■ BD11 - ■ ■ P1	
	<b>D.59-LA71MG6</b>							
	3,1	550	272,99	6 310	0,82	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ R1	P01
	3,5	485	239,70	7 470	0,93	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	P01
	3,9	440	217,91	7 680	1,0	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.59-LA63MF4</b>							
	4,4	390	307,02	7 760	1,2	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ S1	
	4,9	345	272,99	7 830	1,3	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ R1	
	5,6	305	239,70	7 900	1,5	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	
	6,2	275	217,91	7 950	1,6	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ P1	
	7,2	235	186,43	8 010	1,9	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ N1	
8,0	215	169,48	8 040	2,1	22	2KJ3205 - ■ BD11 - ■ ■ M1		
<b>D.49-LA63MF4</b>								
4,8	355	280,89	4 890	0,89	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ S1		
5,4	315	249,76	5 910	1,0	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ R1		
6,2	275	219,30	5 990	1,1	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ Q1		
6,8	250	199,36	6 040	1,3	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ P1		
7,9	215	170,57	6 110	1,5	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ N1		
8,7	197	155,06	6 150	1,6	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ M1		
9,8	175	137,06	6 200	1,8	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ L1		
11	159	124,60	6 230	2,0	20	2KJ3204 - ■ BD11 - ■ ■ K1		
<b>D.39-LA63MF4</b>								
7,5	230	181,07	3 610	0,87	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ P1		
8,2	210	164,61	4 120	0,95	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ N1		
9,6	180	141,17	4 870	1,1	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ M1		
11	163	128,34	5 290	1,2	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ L1		
12	143	112,53	5 790	1,4	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ K1		
13	128	100,44	5 800	1,6	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ J1		
15	114	89,51	5 800	1,8	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ H1		
16	105	82,63	5 800	1,9	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ G1		
19	92	72,34	5 800	2,2	10	2KJ3203 - ■ BD11 - ■ ■ F1		
<b>D.29-LA63MF4</b>								
10	165	129,68	3 040	0,85	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ L1		
11	150	117,89	3 440	0,93	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ K1		
13	131	102,79	3 950	1,1	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ J1		
15	117	92,01	4 060	1,2	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ H1		
17	104	81,71	4 060	1,3	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ G1		
18	96	75,42	4 060	1,5	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ F1		
21	83	65,52	4 060	1,7	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ E1		
24	72	56,93	4 060	1,9	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ D1		
26	65	51,40	4 060	2,1	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ C1		
28	62	48,37	4 060	2,3	8	2KJ3202 - ■ BD11 - ■ ■ B1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,18</b>								
<b>Z.29-LA63MF4</b>								
33	53	41,40	4 060	2,7	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ A2		
37	47	36,72	4 060	3,0	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ X1		
42	41	31,86	4 060	3,5	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ W1		
47	37	28,96	4 060	3,8	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ V1		
54	32	24,84	4 060	4,4	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ U1		
60	29	22,58	3 980	4,9	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ T1		
68	25	19,80	3 830	5,6	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ S1		
76	22	17,67	3 700	6,2	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ R1		
86	20	15,75	3 560	7,0	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ Q1		
93	18	14,54	3 480	6,5	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ P1		
106	16	12,73	3 330	8,6	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ N1		
121	14	11,16	3 200	9,9	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ M1		
133	13	10,12	3 100	11	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ L1		
142	12	9,53	3 040	12	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ K1		
161	11	8,40	2 920	13	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ J1		
185	9	7,29	2 790	14	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ H1		
195	9	6,92	2 730	8,5	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ G1		
223	8	6,06	2 620	13	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ F1		
254	7	5,31	2 510	14	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ E1		
280	6	4,82	2 430	14	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ D1		
297	6	4,54	2 390	14	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ C1		
338	5	4,00	2 290	15	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ B1		
<b>Z.29-LA63ME2</b>								
160	11	17,67	2 930	13	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ R1	P00	
179	10	15,75	2 820	15	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ Q1	P00	
194	9	14,54	2 750	14	8	2KJ3102 - ■ BC11 - ■ ■ P1	P00	
<b>D.19-LA63MF4</b>								
15	111	87,21	1 430	0,9	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ J1		
17	99	78,07	1 670	1,0	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ H1		
19	88	69,32	1 900	1,1	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ G1		
21	82	63,99	2 020	1,2	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ F1		
24	71	55,59	2 250	1,4	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ E1		
28	62	48,30	2 320	1,6	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ D1		
31	56	43,61	2 350	1,8	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ C1		
33	52	41,04	2 370	1,9	7	2KJ3201 - ■ BD11 - ■ ■ B1		
<b>Z.19-LA63MF4</b>								
39	44	34,97	2 410	2,2	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ W1		
44	39	30,97	2 440	2,5	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ V1		
50	34	26,91	2 460	2,9	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ U1		
55	31	24,46	2 480	3,2	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ T1		
65	26	20,82	2 500	3,8	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ S1		
71	24	18,92	2 480	4,2	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ R1		
82	21	16,50	2 380	4,7	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ Q1		
91	19	14,77	2 300	5,1	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ P1		
103	17	13,12	2 220	5,4	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ N1		
111	15	12,11	2 170	5,7	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ M1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,18	<b>Z.19-LA63MF4</b>							
	128	13	10,52	2 080	6,2	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ L1	
	148	12	9,14	1 990	6,7	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ K1	
	164	10	8,25	1 930	7,0	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ J1	
	174	10	7,76	1 890	7,4	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ H1	
	199	9	6,77	1 810	7,9	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ G1	
	216	8	6,25	1 740	7,0	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ F1	
	249	7	5,43	1 670	7,7	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ E1	
	287	6	4,71	1 600	8,2	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ D1	
	317	5	4,26	1 550	8,7	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ C1	
	337	5	4,01	1 520	9,0	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ B1	
	<b>Z.19-LA63ME2</b>							
	171	10	16,50	1 900	9,8	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ Q1	P00
	191	9	14,77	1 840	11	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ P1	P00
	215	8	13,12	1 770	11	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ N1	P00
	233	7	12,11	1 730	12	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ M1	P00
	268	6	10,52	1 650	13	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ L1	P00
	309	6	9,14	1 580	14	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ K1	P00
	342	5	8,25	1 530	15	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ J1	P00
363	5	7,76	1 500	15	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ H1	P00	
451	4	6,25	1 390	15	6	2KJ3101 - ■ BC11 - ■ ■ F1	P00	
0,25	<b>D.79-LA71MH6</b>							
	2,6	915	330,23	12 800	0,92	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ S1	P01
	2,9	830	300,21	13 400	1,0	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ R1	P01
	3,4	705	255,33	13 600	1,2	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P01
	3,7	640	232,12	13 600	1,3	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.79-LA71MG4</b>							
	4,1	580	330,23	13 700	1,4	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ S1	
	4,5	530	300,21	13 800	1,6	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ R1	
	5,3	450	255,33	13 900	1,9	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	5,8	410	232,12	13 900	2,0	38	2KJ3207 - ■ CD11 - ■ ■ P1	
	<b>D.69-LA71MH6</b>							
	3,4	710	256,46	10 700	0,84	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P01
	3,7	645	233,14	10 900	0,93	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.69-LA71MG4</b>							
	4,1	580	328,49	11 000	1,0	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ S1	
	4,6	515	292,08	11 100	1,2	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ R1	
	5,3	450	256,46	11 200	1,3	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	5,8	410	233,14	11 300	1,5	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ P1	
	6,8	350	199,47	11 300	1,7	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	7,4	320	181,33	11 400	1,9	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	8,4	280	160,29	11 500	2,1	28	2KJ3206 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	<b>D.59-LA71MG4</b>							
	4,4	540	307,02	6 490	0,83	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ S1	
	4,9	480	272,99	7 560	0,93	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ R1	
	5,6	420	239,70	7 710	1,1	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	6,2	385	217,91	7 770	1,2	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ P1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,25	<b>D.59-LA71MG4</b>							
	7,2	330	186,43	7 860	1,4	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	8	300	169,48	7 910	1,5	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	9	265	149,81	7 960	1,7	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	9,9	240	136,19	8 000	1,9	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ K1	
	11	210	119,30	8 050	2,1	23	2KJ3205 - ■ CD11 - ■ ■ J1	
	<b>D.49-LA71MG4</b>							
	6,2	385	219,30	4 130	0,83	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	6,8	350	199,36	5 020	0,91	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ P1	
	7,9	300	170,57	5 940	1,1	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	8,7	270	155,06	6 000	1,2	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	9,8	240	137,06	6 060	1,3	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	11	220	124,60	6 100	1,5	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ K1	
	12	193	109,14	6 160	1,7	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ J1	
	13	178	100,75	6 190	1,8	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ H1	
	15	158	89,20	6 230	2,0	21	2KJ3204 - ■ CD11 - ■ ■ G1	
	<b>D.39-LA71MG4</b>							
	9,6	250	141,17	3 110	0,8	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	11	225	128,34	3 740	0,88	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
12	199	112,53	4 390	1,0	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ K1		
13	178	100,44	4 920	1,1	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ J1		
15	158	89,51	5 410	1,3	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ H1		
16	146	82,63	5 720	1,4	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ G1		
19	128	72,34	5 800	1,6	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ F1		
21	112	63,43	5 800	1,8	11	2KJ3203 - ■ CD11 - ■ ■ E1		
<b>Z.39-LA71MG4</b>								
24	99	55,95	5 800	2,0	11	2KJ3103 - ■ CD11 - ■ ■ A2		
27	88	49,75	5 800	2,3	11	2KJ3103 - ■ CD11 - ■ ■ X1		
<b>D.29-LA71MG4</b>								
15	163	92,01	3 100	0,86	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ H1		
17	145	81,71	3 570	0,97	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ G1		
18	133	75,42	3 890	1,0	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ F1		
21	116	65,52	4 060	1,2	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ E1		
24	101	56,93	4 060	1,4	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ D1		
26	91	51,40	4 060	1,5	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ C1		
28	86	48,37	4 060	1,6	9	2KJ3202 - ■ CD11 - ■ ■ B1		
<b>Z.29-LA71MG4</b>								
33	73	41,40	4 060	1,9	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ A2		
37	65	36,72	4 060	2,2	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ X1		
42	56	31,86	4 060	2,5	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ W1		
47	51	28,96	4 060	2,7	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ V1		
54	44	24,84	4 030	3,2	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ U1		
60	40	22,58	3 920	3,5	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ T1		
68	35	19,80	3 770	4,0	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ S1		
76	31	17,67	3 650	4,5	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ R1		
86	28	15,75	3 520	5,0	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ Q1		
93	26	14,54	3 430	4,7	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ P1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,25</b>								
<b>Z.29-LA71MG4</b>								
	106	22	12,73	3 300	6,2	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	121	20	11,16	3 160	7,1	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	133	18	10,12	3 070	7,8	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	142	17	9,53	3 010	8,3	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ K1	
	161	15	8,40	2 900	9,3	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ J1	
	185	13	7,29	2 770	10	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ H1	
	195	12	6,92	2 710	6,1	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ G1	
	223	11	6,06	2 600	9,3	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ F1	
	254	9	5,31	2 490	9,7	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ E1	
	280	9	4,82	2 420	10	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ D1	
	297	8	4,54	2 370	10	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ C1	
	338	7	4,00	2 280	11	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ B1	
	389	6	3,47	2 180	11	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ A1	
<b>Z.29-LA63MF2</b>								
	160	15	17,67	2 900	9,4	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ R1	P00
	180	13	15,75	2 800	10	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	P00
	195	12	14,54	2 730	9,8	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ P1	P00
	222	11	12,73	2 610	13	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ N1	P00
	254	9	11,16	2 510	15	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ M1	P00
	409	6	6,92	2 140	13	8	2KJ3102 - ■ BD11 - ■ ■ G1	P00
<b>D.19-LA71MG4</b>								
	19	123	69,32	1 180	0,82	8	2KJ3201 - ■ CD11 - ■ ■ G1	
	21	113	63,99	1 390	0,88	8	2KJ3201 - ■ CD11 - ■ ■ F1	
	24	98	55,59	1 690	1,0	8	2KJ3201 - ■ CD11 - ■ ■ E1	
	28	85	48,30	1 960	1,2	8	2KJ3201 - ■ CD11 - ■ ■ D1	
	31	77	43,61	2 120	1,3	8	2KJ3201 - ■ CD11 - ■ ■ C1	
	33	73	41,04	2 210	1,4	8	2KJ3201 - ■ CD11 - ■ ■ B1	
<b>Z.19-LA71MG4</b>								
	39	62	34,97	2 320	1,6	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ W1	
	44	55	30,97	2 360	1,8	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ V1	
	50	48	26,91	2 390	2,1	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ U1	
	55	43	24,46	2 420	2,3	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ T1	
	65	37	20,82	2 450	2,7	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ S1	
	71	34	18,92	2 410	3,0	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ R1	
	82	29	16,50	2 320	3,4	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	
	91	26	14,77	2 250	3,6	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ P1	
	103	23	13,12	2 180	3,9	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ N1	
	111	21	12,11	2 130	4,1	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ M1	
	128	19	10,52	2 040	4,5	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ L1	
	148	16	9,14	1 960	4,8	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ K1	
	164	15	8,25	1 900	5,1	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ J1	
	174	14	7,76	1 870	5,3	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ H1	
	199	12	6,77	1 790	5,7	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ G1	
	216	11	6,25	1 710	5,1	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ F1	
	249	10	5,43	1 640	5,5	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ E1	
	287	8	4,71	1 570	5,9	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ D1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,25	<b>Z.19-LA71MG4</b>							
	317	8	4,26	1 530	6,2	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ C1	
	337	7	4,01	1 500	6,5	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ B1	
	<b>Z.19-LA63MF2</b>							
	150	16	18,92	1 950	6,3	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ R1	P00
	172	14	16,50	1 870	7,1	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ Q1	P00
	192	12	14,77	1 820	7,6	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ P1	P00
	216	11	13,12	1 750	8,2	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ N1	P00
	234	10	12,11	1 710	8,6	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ M1	P00
	269	9	10,52	1 630	9,4	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ L1	P00
	310	8	9,14	1 560	10	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ K1	P00
	343	7	8,25	1 520	11	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ J1	P00
	365	7	7,76	1 490	11	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ H1	P00
	418	6	6,77	1 420	12	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ G1	P00
	453	5	6,25	1 370	11	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ F1	P00
	521	5	5,43	1 310	12	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ E1	P00
601	4	4,71	1 250	12	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ D1	P00	
664	4	4,26	1 220	13	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ C1	P00	
706	3	4,01	1 190	14	7	2KJ3101 - ■ BD11 - ■ ■ B1	P00	
0,37	<b>D.79-LA71MH4</b>							
	4,1	850	330,23	13 400	0,99	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ S1	
	4,6	770	300,21	13 500	1,1	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ R1	
	5,4	655	255,33	13 600	1,3	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	
	5,9	595	232,12	13 700	1,4	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ P1	
	6,6	530	207,10	13 800	1,6	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ N1	
	7,4	475	185,70	13 900	1,8	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ M1	
	8,2	430	167,39	13 900	1,9	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
	8,9	395	154,51	14 000	2,1	39	2KJ3207 - ■ CE11 - ■ ■ K1	
	<b>D.69-LA71MH4</b>							
	4,7	750	292,08	10 600	0,8	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ R1	
	5,3	660	256,46	10 800	0,91	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	
	5,9	600	233,14	11 000	1,0	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ P1	
	6,9	510	199,47	11 100	1,2	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ N1	
	7,6	465	181,33	11 200	1,3	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ M1	
	8,5	410	160,29	11 300	1,5	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
9,4	375	145,71	11 300	1,6	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ K1		
11	325	127,63	11 400	1,8	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ J1		
12	300	117,82	11 400	2,0	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ H1		
13	265	104,31	11 500	2,2	29	2KJ3206 - ■ CE11 - ■ ■ G1		
<b>D.59-LA71MH4</b>								
6,3	560	217,91	6 130	0,8	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ P1		
7,3	480	186,43	7 560	0,94	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ N1		
8,1	435	169,48	7 690	1,0	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ M1		
9,1	385	149,81	7 770	1,2	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ L1		
10	350	136,19	7 820	1,3	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ K1		
11	305	119,30	7 900	1,5	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ J1		
12	280	110,12	7 940	1,6	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ H1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,37</b>	<b>D.59-LA71MH4</b>							
	14	250	97,50	7 990	1,8	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ G1	
	17	205	81,15	8 060	2,2	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ F1	
	18	197	76,38	8 070	2,3	25	2KJ3205 - ■ CE11 - ■ ■ E1	
	<b>D.49-LA71MH4</b>							
	8,8	400	155,06	3 750	0,8	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ M1	
	10	350	137,06	5 020	0,91	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
	11	320	124,60	5 780	1,0	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ K1	
	13	280	109,14	5 980	1,1	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ J1	
	14	260	100,75	6 020	1,2	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ H1	
	15	230	89,20	6 080	1,4	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ G1	
	18	191	74,24	6 160	1,7	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ F1	
	20	180	69,88	6 190	1,8	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ E1	
	22	161	62,61	6 220	2,0	22	2KJ3204 - ■ CE11 - ■ ■ D1	
	<b>Z.49-LA71MH4</b>							
	26	134	52,14	6 280	2,4	22	2KJ3104 - ■ CE11 - ■ ■ B2	
	<b>D.39-LA71MH4</b>							
	15	230	89,51	3 610	0,87	13	2KJ3203 - ■ CE11 - ■ ■ H1	
17	210	82,63	4 120	0,94	13	2KJ3203 - ■ CE11 - ■ ■ G1		
19	187	72,34	4 690	1,1	13	2KJ3203 - ■ CE11 - ■ ■ F1		
22	164	63,43	5 270	1,2	13	2KJ3203 - ■ CE11 - ■ ■ E1		
<b>Z.39-LA71MH4</b>								
24	144	55,95	5 770	1,4	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ A2		
28	128	49,75	5 800	1,6	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ X1		
31	113	43,68	5 800	1,8	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ W1		
35	102	39,71	5 800	2,0	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ V1		
40	88	33,97	5 800	2,3	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ U1		
44	80	30,88	5 800	2,5	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ T1		
50	70	27,30	5 800	2,8	12	2KJ3103 - ■ CE11 - ■ ■ S1		
<b>D.29-LA71MH4</b>								
21	169	65,52	2 940	0,83	11	2KJ3202 - ■ CE11 - ■ ■ E1		
24	147	56,93	3 520	0,95	11	2KJ3202 - ■ CE11 - ■ ■ D1		
27	133	51,40	3 890	1,1	11	2KJ3202 - ■ CE11 - ■ ■ C1		
28	125	48,37	4 060	1,1	11	2KJ3202 - ■ CE11 - ■ ■ B1		
<b>Z.29-LA71MH4</b>								
33	107	41,40	4 060	1,3	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ A2		
37	95	36,72	4 060	1,5	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ X1		
43	82	31,86	4 060	1,7	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ W1		
47	75	28,96	4 060	1,9	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ V1		
55	64	24,84	3 900	2,2	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ U1		
61	58	22,58	3 800	2,4	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ T1		
69	51	19,80	3 660	2,7	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ S1		
78	46	17,67	3 540	3,1	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ R1		
87	41	15,75	3 430	3,4	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ Q1		
94	38	14,54	3 350	3,2	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ P1		
108	33	12,73	3 220	4,3	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ N1		
123	29	11,16	3 100	4,9	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ M1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,37</b>								
<b>Z.29-LA71MH4</b>								
	135	26	10,12	3 010	5,4	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
	144	25	9,53	2 950	5,7	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ K1	
	163	22	8,40	2 840	6,4	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ J1	
	188	19	7,29	2 720	6,9	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ H1	
	198	18	6,92	2 660	4,2	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ G1	
	226	16	6,06	2 550	6,4	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ F1	
	258	14	5,31	2 450	6,6	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ E1	
	284	12	4,82	2 380	6,9	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ D1	
	302	12	4,54	2 330	7,2	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ C1	
	342	10	4,00	2 250	7,4	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ B1	
	395	9	3,47	2 150	7,8	11	2KJ3102 - ■ CE11 - ■ ■ A1	
<b>Z.29-LA71MG2</b>								
	155	23	17,67	2 890	6,1	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ R1	P00
	174	20	15,75	2 790	6,9	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	P00
	188	19	14,54	2 720	6,4	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ P1	P00
	215	16	12,73	2 610	8,5	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ N1	P00
	246	14	11,16	2 510	9,7	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ M1	P00
	271	13	10,12	2 430	11	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ L1	P00
	288	12	9,53	2 390	11	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ K1	P00
	326	11	8,40	2 290	13	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ J1	P00
	376	9	7,29	2 190	14	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ H1	P00
	396	9	6,92	2 140	8,4	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ G1	P00
	452	8	6,06	2 060	13	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ F1	P00
	516	7	5,31	1 970	13	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ E1	P00
	568	6	4,82	1 910	14	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ D1	P00
	604	6	4,54	1 870	14	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ C1	P00
	685	5	4,00	1 800	15	9	2KJ3102 - ■ CD11 - ■ ■ B1	P00
<b>D.19-LA71MH4</b>								
	28	125	48,30	1 140	0,8	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ D1	
	31	112	43,61	1 410	0,89	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ C1	
	33	106	41,04	1 530	0,94	9	2KJ3201 - ■ CE11 - ■ ■ B1	
<b>Z.19-LA71MH4</b>								
	39	90	34,97	1 860	1,1	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ W1	
	44	80	30,97	2 060	1,3	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ V1	
	51	69	26,91	2 290	1,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ U1	
	56	63	24,46	2 320	1,6	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ T1	
	66	54	20,82	2 340	1,9	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ S1	
	72	49	18,92	2 290	2,0	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ R1	
	83	43	16,50	2 210	2,3	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	
	93	38	14,77	2 160	2,5	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ P1	
	104	34	13,12	2 090	2,7	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ N1	
	113	31	12,11	2 050	2,8	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ M1	
	130	27	10,52	1 970	3,1	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ L1	
	150	24	9,14	1 900	3,3	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ K1	
	166	21	8,25	1 850	3,5	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ J1	
	177	20	7,76	1 810	3,6	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ H1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,37	<b>Z.19-LA71MH4</b>							
	202	18	6,77	1 740	3,9	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ G1	
	219	16	6,25	1 650	3,5	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ F1	
	252	14	5,43	1 590	3,8	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ E1	
	291	12	4,71	1 530	4,0	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ D1	
	322	11	4,26	1 480	4,3	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ C1	
	342	10	4,01	1 460	4,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ B1	
	<b>Z.19-LA71MG2</b>							
	166	21	16,50	1 850	4,7	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ Q1	P00
	186	19	14,77	1 790	5,0	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ P1	P00
	209	17	13,12	1 730	5,4	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ N1	P00
	226	16	12,11	1 690	5,6	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ M1	P00
	260	14	10,52	1 620	6,1	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ L1	P00
	300	12	9,14	1 550	6,6	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ K1	P00
	332	11	8,25	1 500	7,0	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ J1	P00
	353	10	7,76	1 480	7,3	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ H1	P00
	405	9	6,77	1 420	7,8	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ G1	P00
	438	8	6,25	1 360	6,9	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ F1	P00
505	7	5,43	1 300	7,6	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ E1	P00	
582	6	4,71	1 250	8,1	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ D1	P00	
643	6	4,26	1 210	8,6	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ C1	P00	
683	5	4,01	1 190	8,9	8	2KJ3101 - ■ CD11 - ■ ■ B1	P00	
0,55	<b>D.89-LE80MB4</b>							
	4,6	1 130	311,60	18 500	1,5	65	2KJ3208 - ■ DB21 - ■ ■ S1	
	5,1	1 030	283,28	18 500	1,6	65	2KJ3208 - ■ DB21 - ■ ■ R1	
	5,7	925	254,09	18 500	1,8	65	2KJ3208 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	6,3	830	228,45	18 500	2,0	65	2KJ3208 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	<b>D.79-LE80MB4</b>							
	5,6	930	255,33	12 600	0,9	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	6,2	845	232,12	13 400	0,99	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	7,0	755	207,10	13 500	1,1	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
	7,8	675	185,70	13 600	1,2	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ M1	
	8,6	610	167,39	13 700	1,4	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ L1	
	9,3	560	154,51	13 700	1,5	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ K1	
	10	510	141,04	13 800	1,6	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ J1	
	12	425	117,03	13 900	2,0	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ H1	
	13	400	110,14	13 900	2,1	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ G1	
	14	375	104,03	14 000	2,2	42	2KJ3207 - ■ DB21 - ■ ■ F1	
	<b>D.69-LE80MB4</b>							
	7,2	725	199,47	10 700	0,82	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
7,9	660	181,33	10 800	0,91	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ M1		
9	585	160,29	11 000	1,0	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ L1		
9,9	530	145,71	11 100	1,1	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ K1		
11	465	127,63	11 200	1,3	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ J1		
12	430	117,82	11 200	1,4	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ H1		
14	380	104,31	11 300	1,6	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ G1		
17	315	86,82	11 400	1,9	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ F1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,55	<b>D.69-LE80MB4</b>							
	18	295	81,71	11 400	2,0	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ E1	
	20	265	73,22	11 500	2,2	32	2KJ3206 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	<b>D.59-LE80MB4</b>							
	9,6	545	149,81	6 400	0,82	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ L1	
	11	495	136,19	7 300	0,91	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ K1	
	12	435	119,30	7 690	1,0	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ J1	
	13	400	110,12	7 740	1,1	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ H1	
	15	355	97,50	7 820	1,3	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ G1	
	18	295	81,15	7 910	1,5	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ F1	
	19	275	76,38	7 950	1,6	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ E1	
	21	250	68,43	7 990	1,8	27	2KJ3205 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	<b>Z.59-LE80MB4</b>							
	25	205	56,99	8 060	2,2	27	2KJ3105 - ■ DB21 - ■ ■ A2	
	28	189	51,81	8 080	2,4	27	2KJ3105 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	<b>D.49-LE80MB4</b>							
	13	395	109,14	3 880	0,8	25	2KJ3204 - ■ DB21 - ■ ■ J1	
	14	365	100,75	4 640	0,87	25	2KJ3204 - ■ DB21 - ■ ■ H1	
	16	325	89,20	5 660	0,98	25	2KJ3204 - ■ DB21 - ■ ■ G1	
	19	270	74,24	6 000	1,2	25	2KJ3204 - ■ DB21 - ■ ■ F1	
	21	255	69,88	6 030	1,3	25	2KJ3204 - ■ DB21 - ■ ■ E1	
	23	225	62,61	6 090	1,4	25	2KJ3204 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	<b>Z.49-LE80MB4</b>							
	28	190	52,14	6 170	1,7	25	2KJ3104 - ■ DB21 - ■ ■ B2	
	30	173	47,40	6 200	1,9	25	2KJ3104 - ■ DB21 - ■ ■ A2	
	36	147	40,31	6 250	2,2	25	2KJ3104 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	39	134	36,65	6 280	2,4	25	2KJ3104 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
	44	119	32,70	6 310	2,7	25	2KJ3104 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	<b>D.39-LE80MB4</b>							
	23	230	63,43	3 610	0,86	15	2KJ3203 - ■ DB21 - ■ ■ E1	
	25	210	57,54	4 120	0,95	15	2KJ3203 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	<b>Z.39-LE80MB4</b>							
	29	181	49,75	4 840	1,1	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	33	159	43,68	5 140	1,3	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ W1	
	36	145	39,71	5 200	1,4	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	42	124	33,97	5 280	1,6	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ U1	
	47	113	30,88	5 300	1,8	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ T1	
	53	100	27,30	5 290	2,0	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ S1	
	58	90	24,82	5 300	2,2	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ R1	
	66	79	21,74	5 250	2,5	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	72	73	20,07	5 180	2,7	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	81	65	17,77	5 000	3,1	14	2KJ3103 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
	<b>D.29-LE80MB4</b>							
	34	154	42,17	3 340	0,91	13	2KJ3202 - ■ DB21 - ■ ■ A1	
	<b>Z.29-LE80MB4</b>							
	39	134	36,72	3 860	1,0	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ X1	
	45	116	31,86	3 900	1,2	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ W1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,55	<b>Z.29-LE80MB4</b>							
	50	106	28,96	3 810	1,3	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ V1	
	58	91	24,84	3 670	1,5	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ U1	
	64	82	22,58	3 590	1,7	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ T1	
	73	72	19,80	3 480	1,9	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ S1	
	81	64	17,67	3 380	2,2	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ R1	
	91	57	15,75	3 280	2,4	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ Q1	
	99	53	14,54	3 200	2,3	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ P1	
	113	46	12,73	3 090	3,0	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ N1	
	129	41	11,16	2 980	3,4	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ M1	
	142	37	10,12	2 900	3,8	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ L1	
	151	35	9,53	2 850	4,0	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ K1	
	208	25	6,92	2 560	3,0	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ G1	
	238	22	6,06	2 460	4,5	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ F1	
	271	19	5,31	2 370	4,7	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ E1	
	299	18	4,82	2 300	4,9	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ D1	
	317	17	4,54	2 260	5,1	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ C1	
	360	15	4,00	2 170	5,2	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ B1	
	415	13	3,47	2 080	5,5	13	2KJ3102 - ■ DB21 - ■ ■ A1	
	<b>Z.19-LE80MB4</b>							
46	113	30,97	1 390	0,89	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ V1		
54	98	26,91	1 690	1,0	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ U1		
59	89	24,46	1 880	1,1	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ T1		
69	76	20,82	2 140	1,3	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ S1		
76	69	18,92	2 110	1,4	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ R1		
87	60	16,50	2 050	1,6	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ Q1		
97	54	14,77	2 010	1,8	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ P1		
110	48	13,12	1 950	1,9	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ N1		
119	44	12,11	1 920	2,0	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ M1		
137	38	10,52	1 860	2,2	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ L1		
158	33	9,14	1 800	2,3	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ K1		
175	30	8,25	1 750	2,5	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ J1		
186	28	7,76	1 730	2,6	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ H1		
213	25	6,77	1 660	2,8	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ G1		
230	23	6,25	1 540	2,5	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ F1		
265	20	5,43	1 490	2,7	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ E1		
306	17	4,71	1 450	2,9	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ D1		
338	16	4,26	1 400	3,0	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ C1		
359	15	4,01	1 380	3,1	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ B1		
413	13	3,49	1 330	3,4	11	2KJ3101 - ■ DB21 - ■ ■ A1		
<b>Z.19-LE71MH2</b>								
170	31	16,50	1 760	3,2	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ Q1	P00	
190	28	14,77	1 710	3,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ P1	P00	
213	25	13,12	1 660	3,7	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ N1	P00	
231	23	12,11	1 620	3,9	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ M1	P00	
266	20	10,52	1 560	4,2	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ L1	P00	
306	17	9,14	1 510	4,5	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ K1	P00	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,55	<b>Z.19-LE71MH2</b>							
	339	16	8,25	1 460	4,8	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ J1	P00
	361	15	7,76	1 430	5,0	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ H1	P00
	414	13	6,77	1 380	5,4	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ G1	P00
	448	12	6,25	1 300	4,8	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ F1	P00
	516	10	5,43	1 260	5,2	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ E1	P00
	594	9	4,71	1 210	5,5	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ D1	P00
	657	8	4,26	1 170	5,9	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ C1	P00
698	8	4,01	1 150	6,1	9	2KJ3101 - ■ CE11 - ■ ■ B1	P00	
0,75	<b>D.129-LE100LA8</b>							
	1,9	3 790	373,00	27 700	1,3	182	2KJ3211 - ■ FB21 - ■ ■ S1	P02
	2,0	3 490	344,17	27 900	1,4	182	2KJ3211 - ■ FB21 - ■ ■ R1	P02
	2,2	3 220	316,90	28 100	1,6	182	2KJ3211 - ■ FB21 - ■ ■ Q1	P02
	<b>D.129-LE90SH6E</b>							
	2,5	2 880	373,00	28 300	1,7	175	2KJ3211 - ■ EC22 - ■ ■ S1	P01
	2,7	2 660	344,17	28 400	1,9	175	2KJ3211 - ■ EC22 - ■ ■ R1	P01
	2,9	2 450	316,90	28 500	2,0	175	2KJ3211 - ■ EC22 - ■ ■ Q1	P01
	<b>D.109-LE100LA8</b>							
	2,0	3 540	348,88	20 200	0,87	118	2KJ3210 - ■ FB21 - ■ ■ T1	P02
	2,2	3 200	314,98	20 200	0,97	118	2KJ3210 - ■ FB21 - ■ ■ S1	P02
	2,5	2 900	285,72	20 200	1,1	118	2KJ3210 - ■ FB21 - ■ ■ R1	P02
	<b>D.109-LE90SH6E</b>							
	2,7	2 700	348,88	20 200	1,1	112	2KJ3210 - ■ EC22 - ■ ■ T1	P01
	2,9	2 430	314,98	20 200	1,3	112	2KJ3210 - ■ EC22 - ■ ■ S1	P01
	3,2	2 210	285,72	20 200	1,4	112	2KJ3210 - ■ EC22 - ■ ■ R1	P01
	3,5	2 040	263,74	20 200	1,5	112	2KJ3210 - ■ EC22 - ■ ■ Q1	P01
	3,9	1 850	239,75	20 200	1,7	112	2KJ3210 - ■ EC22 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.89-LE100LA8</b>							
	3,4	2 090	206,62	18 000	0,8	76	2KJ3208 - ■ FB21 - ■ ■ N1	P02
	<b>D.89-LE90SH6E</b>							
	3,6	1 960	254,09	18 500	0,85	70	2KJ3208 - ■ EC22 - ■ ■ Q1	P01
	4,0	1 760	228,45	18 500	0,95	70	2KJ3208 - ■ EC22 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.89-LE80MH4E</b>							
	4,6	1 550	311,60	18 500	1,1	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
	5,1	1 400	283,28	18 500	1,2	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
	5,7	1 260	254,09	18 500	1,3	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ Q1	
	6,3	1 130	228,45	18 500	1,5	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ P1	
7,0	1 020	206,62	18 500	1,6	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ N1		
7,5	945	190,73	18 500	1,8	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ M1		
8,2	865	174,71	18 500	1,9	67	2KJ3208 - ■ DE22 - ■ ■ L1		
<b>D.79-LE80MH4E</b>								
7,0	1 030	207,10	11 000	0,82	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ N1		
7,8	920	185,70	12 700	0,91	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ M1		
8,6	830	167,39	13 400	1,0	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ L1		
9,3	765	154,51	13 500	1,1	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ K1		
10	700	141,04	13 600	1,2	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ J1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
0,75	<b>D.79-LE80MH4E</b>							
	12	580	117,03	13 700	1,4	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	13	545	110,14	13 800	1,5	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
	14	515	104,03	13 800	1,6	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
	16	440	88,52	13 900	1,9	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ E1	
	19	375	75,83	14 000	2,2	44	2KJ3207 - ■ DE22 - ■ ■ D1	
	<b>D.69-LE80MH4E</b>							
	9,9	725	145,71	10 700	0,83	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ K1	
	11	635	127,63	10 900	0,95	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ J1	
	12	585	117,82	11 000	1,0	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	14	515	104,31	11 100	1,2	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
	17	430	86,82	11 200	1,4	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
	18	405	81,71	11 300	1,5	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ E1	
	20	360	73,22	11 300	1,6	34	2KJ3206 - ■ DE22 - ■ ■ D1	
	<b>Z.69-LE80MH4E</b>							
	24	300	60,97	11 400	2,0	33	2KJ3106 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	26	275	55,43	11 500	2,2	33	2KJ3106 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	<b>D.59-LE80MH4E</b>							
	13	545	110,12	6 400	0,82	29	2KJ3205 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	15	485	97,50	7 470	0,93	29	2KJ3205 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
	18	400	81,15	7 740	1,1	29	2KJ3205 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
	19	380	76,38	7 780	1,2	29	2KJ3205 - ■ DE22 - ■ ■ E1	
	21	340	68,43	7 840	1,3	29	2KJ3205 - ■ DE22 - ■ ■ D1	
	<b>Z.59-LE80MH4E</b>							
	25	280	56,99	7 940	1,6	29	2KJ3105 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	28	255	51,81	7 980	1,7	29	2KJ3105 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	33	215	44,06	8 040	2,1	29	2KJ3105 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	36	199	40,06	8 050	2,3	29	2KJ3105 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	40	178	35,74	7 810	2,5	29	2KJ3105 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	45	159	32,05	7 580	2,8	29	2KJ3105 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
	<b>D.49-LE80MH4E</b>							
	19	365	74,24	4 640	0,87	27	2KJ3204 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
	21	345	69,88	5 150	0,92	27	2KJ3204 - ■ DE22 - ■ ■ E1	
	23	310	62,61	5 920	1,0	27	2KJ3204 - ■ DE22 - ■ ■ D1	
	<b>Z.49-LE80MH4E</b>							
	28	255	52,14	6 030	1,2	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ B2	
	30	235	47,40	6 070	1,4	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ A2	
	36	200	40,31	6 150	1,6	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ X1	
	39	182	36,65	6 180	1,8	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	44	163	32,70	6 180	2,0	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	49	146	29,32	6 000	2,2	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	54	131	26,43	5 830	2,4	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
	59	121	24,39	5 710	2,6	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
	65	111	22,27	5 560	2,9	27	2KJ3104 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
	<b>Z.39-LE80MH4E</b>							
	29	245	49,75	3 240	0,81	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ X1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>0,75</b>								
<b>Z.39-LE80MH4E</b>								
	33	215	43,68	3 740	0,92	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	36	198	39,71	3 880	1,0	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	42	169	33,97	4 160	1,2	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	47	154	30,88	4 270	1,3	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
	53	136	27,30	4 390	1,5	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
	58	123	24,82	4 470	1,6	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
	66	108	21,74	4 520	1,8	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ Q1	
	72	100	20,07	4 530	2,0	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ P1	
	81	88	17,77	4 550	2,3	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ N1	
	97	74	14,79	4 500	2,6	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ M1	
	103	69	13,92	4 500	2,7	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ L1	
	115	62	12,47	4 420	2,9	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ K1	
	136	53	10,62	4 220	3,2	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ J1	
	158	45	9,10	4 030	3,5	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	184	39	7,84	3 860	3,8	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
	223	32	6,46	3 640	4,5	16	2KJ3103 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
<b>Z.29-LE80MH4E</b>								
	45	158	31,86	2 880	0,88	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ W1	
	50	144	28,96	3 030	0,97	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ V1	
	58	124	24,84	3 220	1,1	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ U1	
	64	112	22,58	3 340	1,2	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ T1	
	73	98	19,80	3 330	1,4	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ S1	
	81	88	17,67	3 240	1,6	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ R1	
	91	78	15,75	3 160	1,8	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ Q1	
	99	72	14,54	3 100	1,7	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ P1	
	113	63	12,73	3 000	2,2	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ N1	
	129	56	11,16	2 890	2,5	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ M1	
	142	50	10,12	2 820	2,8	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ L1	
	151	47	9,53	2 780	3,0	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ K1	
	171	42	8,40	2 680	3,3	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ J1	
	198	36	7,29	2 580	3,6	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ H1	
	208	34	6,92	2 500	2,2	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ G1	
	238	30	6,06	2 410	3,3	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ F1	
	271	26	5,31	2 320	3,4	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ E1	
	299	24	4,82	2 260	3,6	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ D1	
	317	23	4,54	2 210	3,7	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ C1	
	360	20	4,00	2 140	3,8	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ B1	
	415	17	3,47	2 050	4,1	15	2KJ3102 - ■ DE22 - ■ ■ A1	
<b>Z.29-LE80MA2E</b>								
	159	45	17,67	2 740	3,1	13	2KJ3102 - ■ DB22 - ■ ■ R1	P00
	178	40	15,75	2 650	3,5	13	2KJ3102 - ■ DB22 - ■ ■ Q1	P00
	193	37	14,54	2 600	3,2	13	2KJ3102 - ■ DB22 - ■ ■ P1	P00
	220	32	12,73	2 500	4,3	13	2KJ3102 - ■ DB22 - ■ ■ N1	P00
	405	18	6,92	2 060	4,2	13	2KJ3102 - ■ DB22 - ■ ■ G1	P00
<b>Z.19-LE80MH4E</b>								
	59	122	24,46	1 200	0,82	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ T1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса	
0,75	<b>Z.19-LE80MH4E</b>								
	69	104	20,82	1 570	0,97	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ S1		
	76	94	18,92	1 770	1,1	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ R1		
	87	82	16,50	1 900	1,2	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ Q1		
	97	74	14,77	1 870	1,3	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ P1		
	110	65	13,12	1 840	1,4	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ N1		
	119	60	12,11	1 810	1,5	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ M1		
	137	52	10,52	1 760	1,6	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ L1		
	158	46	9,14	1 710	1,7	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ K1		
	175	41	8,25	1 680	1,8	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ J1		
	186	39	7,76	1 650	1,9	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ H1		
	213	34	6,77	1 600	2,0	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ G1		
	230	31	6,25	1 460	1,8	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ F1		
	265	27	5,43	1 420	2,0	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ E1		
	306	23	4,71	1 380	2,1	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ D1		
	338	21	4,26	1 350	2,2	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ C1		
	359	20	4,01	1 330	2,3	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ B1		
	413	17	3,49	1 290	2,5	13	2KJ3101 - ■ DE22 - ■ ■ A1		
		<b>Z.19-LE80MA2E</b>							
		170	42	16,50	1 690	2,3	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ Q1	P00
190		38	14,77	1 640	2,5	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ P1	P00	
214		34	13,12	1 590	2,7	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ N1	P00	
232		31	12,11	1 570	2,8	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ M1	P00	
267		27	10,52	1 510	3,1	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ L1	P00	
307		23	9,14	1 460	3,3	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ K1	P00	
340		21	8,25	1 420	3,5	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ J1	P00	
361		20	7,76	1 400	3,7	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ H1	P00	
414		17	6,77	1 350	3,9	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ G1	P00	
449		16	6,25	1 260	3,5	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ F1	P00	
517		14	5,43	1 220	3,8	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ E1	P00	
596		12	4,71	1 170	4,1	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ D1	P00	
658		11	4,26	1 140	4,3	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ C1	P00	
700		10	4,01	1 130	4,5	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ B1	P00	
804		9	3,49	1 080	4,8	12	2KJ3101 - ■ DB22 - ■ ■ A1	P00	
1,1		<b>D.149-LE100LK8</b>							
	2,1	4 890	328,38	52 700	1,6	271	2KJ3212 - ■ FP21 - ■ ■ W1	P02	
	2,5	4 180	281,04	53 000	1,9	271	2KJ3212 - ■ FP21 - ■ ■ V1	P02	
	2,7	3 940	264,51	53 100	2,0	271	2KJ3212 - ■ FP21 - ■ ■ U1	P02	
	<b>D.129-LE100LK8</b>								
	1,9	5 550	373,00	26 700	0,9	187	2KJ3211 - ■ FP21 - ■ ■ S1	P02	
	2,0	5 120	344,17	26 900	0,97	187	2KJ3211 - ■ FP21 - ■ ■ R1	P02	
2,2	4 720	316,90	27 200	1,1	187	2KJ3211 - ■ FP21 - ■ ■ Q1	P02		
<b>D.129-LE90LLB6E</b>									
2,5	4 190	373,00	27 500	1,2	178	2KJ3211 - ■ EP22 - ■ ■ S1	P01		
2,7	3 860	344,17	27 700	1,3	178	2KJ3211 - ■ EP22 - ■ ■ R1	P01		
3,0	3 560	316,90	27 900	1,4	178	2KJ3211 - ■ EP22 - ■ ■ Q1	P01		
3,5	3 030	270,24	28 200	1,6	178	2KJ3211 - ■ EP22 - ■ ■ P1	P01		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,1	<b>D.129-LE90SG4E</b>							
	3,8	2 750	373,00	28 300	1,8	174	2KJ3211 - ■ EK22 - ■ ■ S1	
	4,1	2 530	344,17	28 500	2,0	174	2KJ3211 - ■ EK22 - ■ ■ R1	
	<b>D.109-LE90LLB6E</b>							
	3,0	3 530	314,98	20 200	0,88	115	2KJ3210 - ■ EP22 - ■ ■ S1	P01
	3,3	3 210	285,72	20 200	0,97	115	2KJ3210 - ■ EP22 - ■ ■ R1	P01
	3,5	2 960	263,74	20 200	1,0	115	2KJ3210 - ■ EP22 - ■ ■ Q1	P01
	3,9	2 690	239,75	20 200	1,2	115	2KJ3210 - ■ EP22 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.109-LE90SG4E</b>							
	4,1	2 570	348,88	20 200	1,2	111	2KJ3210 - ■ EK22 - ■ ■ T1	
	4,5	2 320	314,98	20 200	1,3	111	2KJ3210 - ■ EK22 - ■ ■ S1	
	5,0	2 100	285,72	20 200	1,5	111	2KJ3210 - ■ EK22 - ■ ■ R1	
	5,4	1 940	263,74	20 200	1,6	111	2KJ3210 - ■ EK22 - ■ ■ Q1	
	5,9	1 760	239,75	20 200	1,8	111	2KJ3210 - ■ EK22 - ■ ■ P1	
	7,0	1 490	203,01	20 200	2,1	111	2KJ3210 - ■ EK22 - ■ ■ N1	
	<b>D.89-LE90SG4E</b>							
	5,0	2 080	283,28	18 000	0,8	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ R1	
	5,6	1 870	254,09	18 500	0,9	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ Q1	
	6,2	1 680	228,45	18 500	1,0	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ P1	
	6,9	1 520	206,62	18 500	1,1	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ N1	
	7,5	1 400	190,73	18 500	1,2	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ M1	
	8,2	1 280	174,71	18 500	1,3	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ L1	
	9,7	1 080	146,59	18 500	1,6	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ K1	
	10	1 010	137,97	18 500	1,7	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ J1	
	11	930	126,58	18 500	1,8	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ H1	
	13	815	110,57	18 500	2,1	69	2KJ3208 - ■ EK22 - ■ ■ G1	
	<b>D.79-LE90SG4E</b>							
	10	1 040	141,04	10 900	0,81	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ J1	
	12	860	117,03	13 400	0,97	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ H1	
	13	810	110,14	13 400	1,0	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ G1	
	14	765	104,03	13 500	1,1	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ F1	
	16	650	88,52	13 600	1,3	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ E1	
	19	555	75,83	13 700	1,5	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ D1	
	21	490	66,67	13 800	1,7	46	2KJ3207 - ■ EK22 - ■ ■ C1	
	<b>Z.79-LE90SG4E</b>							
	26	400	54,47	13 900	2,1	45	2KJ3107 - ■ EK22 - ■ ■ A2	
	29	365	49,52	14 000	2,3	45	2KJ3107 - ■ EK22 - ■ ■ X1	
	<b>D.69-LE90SG4E</b>							
	16	640	86,82	10 900	0,94	34	2KJ3206 - ■ EK22 - ■ ■ F1	
	17	600	81,71	11 000	1,0	34	2KJ3206 - ■ EK22 - ■ ■ E1	
	19	540	73,22	11 100	1,1	34	2KJ3206 - ■ EK22 - ■ ■ D1	
	<b>Z.69-LE90SG4E</b>							
	23	445	60,97	11 200	1,3	34	2KJ3106 - ■ EK22 - ■ ■ A2	
	26	405	55,43	11 300	1,5	34	2KJ3106 - ■ EK22 - ■ ■ X1	
	30	345	47,14	11 400	1,7	34	2KJ3106 - ■ EK22 - ■ ■ W1	
	33	315	42,86	11 400	1,9	34	2KJ3106 - ■ EK22 - ■ ■ V1	
	37	280	38,24	11 500	2,1	34	2KJ3106 - ■ EK22 - ■ ■ U1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,1	<b>Z.69-LE90SG4E</b>							
	42	250	34,29	11 500	2,4	34	2KJ3106 - ■ EK22	- ■ ■ T1
	46	225	30,90	11 500	2,6	34	2KJ3106 - ■ EK22	- ■ ■ S1
	<b>D.59-LE90SG4E</b>							
	19	560	76,38	6 130	0,8	30	2KJ3205 - ■ EK22	- ■ ■ E1
	21	500	68,43	7 210	0,89	30	2KJ3205 - ■ EK22	- ■ ■ D1
	<b>Z.59-LE90SG4E</b>							
	25	420	56,99	7 710	1,1	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ A2
	28	380	51,81	7 780	1,2	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ X1
	32	325	44,06	7 860	1,4	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ W1
	36	295	40,06	7 700	1,5	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ V1
	40	260	35,74	7 510	1,7	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ U1
	44	235	32,05	7 300	1,9	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ T1
	49	210	28,89	7 120	2,1	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ S1
	53	197	26,66	6 970	2,3	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ R1
	59	179	24,34	6 800	2,5	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ Q1
	71	149	20,20	6 470	3,0	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ P1
	75	140	19,01	6 360	3,2	29	2KJ3105 - ■ EK22	- ■ ■ N1
	<b>Z.49-LE90SG4E</b>							
	27	380	52,14	5 630	0,83	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ B2
	30	345	47,40	5 850	0,92	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ A2
	35	295	40,31	5 950	1,1	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ X1
	39	270	36,65	6 000	1,2	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ W1
	44	240	32,70	5 900	1,3	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ V1
	49	215	29,32	5 750	1,5	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ U1
	54	195	26,43	5 600	1,6	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ T1
	58	180	24,39	5 500	1,8	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ S1
	64	164	22,27	5 370	1,9	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ R1
	77	136	18,48	5 120	2,3	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ Q1
	82	128	17,39	5 040	2,5	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ P1
	87	121	16,42	4 960	2,6	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ N1
	102	103	13,98	4 750	3,1	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ M1
	119	88	11,97	4 550	3,6	27	2KJ3104 - ■ EK22	- ■ ■ L1
	<b>Z.39-LE90SG4E</b>							
	42	250	33,97	2 160	0,8	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ U1
	46	225	30,88	2 530	0,88	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ T1
	52	200	27,30	2 820	0,99	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ S1
	57	183	24,82	3 000	1,1	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ R1
	66	160	21,74	3 250	1,2	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ Q1
	71	148	20,07	3 360	1,4	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ P1
	80	131	17,77	3 500	1,5	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ N1
	96	109	14,79	3 650	1,8	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ M1
	102	103	13,92	3 670	1,8	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ L1
	114	92	12,47	3 720	2,0	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ K1
	134	78	10,62	3 760	2,2	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ J1
	157	67	9,10	3 740	2,4	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ H1
	182	58	7,84	3 710	2,6	18	2KJ3103 - ■ EK22	- ■ ■ G1

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,1	<b>Z.39-LE90SG4E</b>							
	221	48	6,46	3 330	3,1	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ F1	
	234	45	6,08	3 330	3,3	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ E1	
	261	40	5,45	3 310	3,5	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ D1	
	307	34	4,64	3 240	3,8	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ C1	
	358	29	3,98	3 100	4,1	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ B1	
	415	25	3,43	2 960	4,4	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ A1	
	<b>Z.39-LE80ME2E</b>							
	160	66	17,77	3 740	3,0	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ N1 P00	
	192	55	14,79	3 690	3,5	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ M1 P00	
	204	52	13,92	3 650	3,7	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ L1 P00	
	227	46	12,47	3 540	3,9	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ K1 P00	
	267	39	10,62	3 380	4,3	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ J1 P00	
	312	34	9,10	3 230	4,7	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ H1 P00	
	362	29	7,84	3 090	5,1	16	2KJ3103 - ■ DM22 - ■ ■ G1 P00	
	<b>Z.29-LE90SG4E</b>							
	63	166	22,58	1 930	0,84	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ T1	
	72	146	19,80	2 190	0,96	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ S1	
	81	130	17,67	2 380	1,1	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ R1	
	90	116	15,75	2 540	1,2	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ Q1	
	98	107	14,54	2 630	1,1	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ P1	
112	94	12,73	2 730	1,5	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ N1		
128	82	11,16	2 750	1,7	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ M1		
141	75	10,12	2 690	1,9	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ L1		
150	70	9,53	2 660	2,0	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ K1		
170	62	8,40	2 580	2,2	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ J1		
195	54	7,29	2 490	2,4	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ H1		
206	51	6,92	2 390	1,5	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ G1		
235	45	6,06	2 310	2,2	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ F1		
268	39	5,31	2 240	2,3	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ E1		
296	36	4,82	2 180	2,4	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ D1		
314	34	4,54	2 150	2,5	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ C1		
356	30	4,00	2 080	2,6	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ B1		
411	26	3,47	2 000	2,7	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ A1		
<b>Z.29-LE80ME2E</b>								
160	66	17,67	2 610	2,1	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ R1 P00		
180	58	15,75	2 540	2,4	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ Q1 P00		
195	54	14,54	2 490	2,2	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ P1 P00		
223	47	12,73	2 410	3,0	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ N1 P00		
254	41	11,16	2 330	3,4	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ M1 P00		
280	38	10,12	2 260	3,7	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ L1 P00		
297	35	9,53	2 230	4,0	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ K1 P00		
338	31	8,40	2 150	4,4	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ J1 P00		
389	27	7,29	2 070	4,8	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ H1 P00		
410	26	6,92	2 000	2,9	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ G1 P00		
468	22	6,06	1 930	4,5	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ F1 P00		
534	20	5,31	1 860	4,6	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ E1 P00		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,1	<b>Z.29-LE80ME2E</b>							
	588	18	4,82	1 810	4,8	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ D1	P00
	624	17	4,54	1 780	5,0	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ C1	P00
	709	15	4,00	1 710	5,1	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ B1	P00
	817	13	3,47	1 640	5,4	14	2KJ3102 - ■ DM22 - ■ ■ A1	P00
	<b>Z.19-LE80ME2E</b>							
	150	70	18,92	1 580	1,4	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ R1	P00
	172	61	16,50	1 550	1,6	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ Q1	P00
	192	55	14,77	1 520	1,7	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ P1	P00
	216	49	13,12	1 480	1,9	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ N1	P00
	234	45	12,11	1 460	2,0	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ M1	P00
	269	39	10,52	1 420	2,1	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ L1	P00
	310	34	9,14	1 380	2,3	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ K1	P00
	344	31	8,25	1 350	2,4	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ J1	P00
	365	29	7,76	1 330	2,5	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ H1	P00
	419	25	6,77	1 290	2,7	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ G1	P00
	454	23	6,25	1 180	2,4	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ F1	P00
	522	20	5,43	1 150	2,6	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ E1	P00
	602	18	4,71	1 110	2,8	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ D1	P00
	665	16	4,26	1 080	3,0	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ C1	P00
707	15	4,01	1 070	3,1	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ B1	P00	
812	13	3,49	1 040	3,3	13	2KJ3101 - ■ DM22 - ■ ■ A1	P00	
1,5	<b>D.149-LE112MG8</b>							
	2,1	6 720	328,38	51 800	1,2	280	2KJ3212 - ■ GJ21 - ■ ■ W1	P02
	2,5	5 750	281,04	52 200	1,4	280	2KJ3212 - ■ GJ21 - ■ ■ V1	P02
	2,6	5 410	264,51	52 400	1,5	280	2KJ3212 - ■ GJ21 - ■ ■ U1	P02
	2,8	5 070	247,95	52 600	1,6	280	2KJ3212 - ■ GJ21 - ■ ■ T1	P02
	<b>D.149-LE100LLB6E</b>							
	3,0	4 850	328,38	52 700	1,6	274	2KJ3212 - ■ FP22 - ■ ■ W1	P01
	3,5	4 150	281,04	53 000	1,9	274	2KJ3212 - ■ FP22 - ■ ■ V1	P01
	3,7	3 900	264,51	53 100	2,0	274	2KJ3212 - ■ FP22 - ■ ■ U1	P01
	<b>D.129-LE100LLB6E</b>							
	2,6	5 500	373,00	26 700	0,91	190	2KJ3211 - ■ FP22 - ■ ■ S1	P01
	2,8	5 080	344,17	27 000	0,98	190	2KJ3211 - ■ FP22 - ■ ■ R1	P01
	3,1	4 680	316,90	27 200	1,1	190	2KJ3211 - ■ FP22 - ■ ■ Q1	P01
	3,6	3 990	270,24	27 600	1,3	190	2KJ3211 - ■ FP22 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.129-LE90LH4E</b>							
	3,8	3 720	373,00	27 800	1,3	177	2KJ3211 - ■ EM22 - ■ ■ S1	
	4,2	3 430	344,17	27 900	1,5	177	2KJ3211 - ■ EM22 - ■ ■ R1	
	4,5	3 160	316,90	28 100	1,6	177	2KJ3211 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	
	5,3	2 690	270,24	28 400	1,9	177	2KJ3211 - ■ EM22 - ■ ■ P1	
	5,6	2 530	254,34	28 500	2,0	177	2KJ3211 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
6,1	2 350	236,03	28 600	2,1	177	2KJ3211 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
<b>D.109-LE100LLB6E</b>								
3,7	3 890	263,74	20 000	0,8	126	2KJ3210 - ■ FP22 - ■ ■ Q1	P01	
<b>D.109-LE90LH4E</b>								
4,1	3 480	348,88	20 200	0,89	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ T1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,5	<b>D.109-LE90LH4E</b>							
	4,6	3 140	314,98	20 200	0,99	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ S1	
	5,0	2 850	285,72	20 200	1,1	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ R1	
	5,4	2 630	263,74	20 200	1,2	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	
	6,0	2 390	239,75	20 200	1,3	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ P1	
	7,1	2 020	203,01	20 200	1,5	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
	7,5	1 900	191,07	20 200	1,6	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
	8,1	1 760	176,45	20 200	1,8	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ L1	
	9,1	1 560	157,00	20 200	2,0	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ K1	
	10	1 390	139,44	20 200	2,2	114	2KJ3210 - ■ EM22 - ■ ■ J1	
<b>D.89-LE90LH4E</b>								
6,9	2 060	206,62	18 100	0,81	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ N1		
7,5	1 900	190,73	18 500	0,88	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ M1		
8,2	1 740	174,71	18 500	0,96	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ L1		
9,8	1 460	146,59	18 500	1,1	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ K1		
10	1 370	137,97	18 500	1,2	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ J1		
11	1 260	126,58	18 500	1,3	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ H1		
13	1 100	110,57	18 500	1,5	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ G1		
14	985	98,99	18 500	1,7	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ F1		
17	860	86,56	18 500	1,9	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ E1		
19	740	74,30	18 500	2,3	72	2KJ3208 - ■ EM22 - ■ ■ D1		
<b>D.79-LE90LH4E</b>								
14	1 030	104,03	11 000	0,81	49	2KJ3207 - ■ EM22 - ■ ■ F1		
16	880	88,52	13 300	0,95	49	2KJ3207 - ■ EM22 - ■ ■ E1		
19	755	75,83	13 500	1,1	49	2KJ3207 - ■ EM22 - ■ ■ D1		
22	665	66,67	13 600	1,3	49	2KJ3207 - ■ EM22 - ■ ■ C1		
<b>Z.79-LE90LH4E</b>								
26	540	54,47	13 800	1,5	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ A2		
29	490	49,52	13 800	1,7	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ X1		
32	440	44,42	13 900	1,9	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ W1		
36	395	39,94	14 000	2,1	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ V1		
40	360	36,12	14 000	2,3	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ U1		
43	330	33,34	14 000	2,5	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ T1		
47	305	30,54	14 100	2,8	48	2KJ3107 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
<b>D.69-LE90LH4E</b>								
20	730	73,22	10 700	0,82	37	2KJ3206 - ■ EM22 - ■ ■ D1		
<b>Z.69-LE90LH4E</b>								
24	605	60,97	11 000	0,99	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ A2		
26	550	55,43	11 000	1,1	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ X1		
30	470	47,14	11 200	1,3	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ W1		
33	425	42,86	11 200	1,4	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ V1		
38	380	38,24	11 300	1,6	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ U1		
42	340	34,29	11 400	1,8	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ T1		
46	305	30,90	11 400	1,9	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ S1		
50	285	28,53	11 400	2,1	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ R1		
55	260	26,04	11 500	2,3	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		
66	215	21,61	11 600	2,8	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ P1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,5	<b>Z.69-LE90LH4E</b>							
	71	200	20,34	11 600	3,0	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
	75	192	19,21	11 600	3,1	37	2KJ3106 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
	<b>Z.59-LE90LH4E</b>							
	28	515	51,81	7 560	0,87	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ X1	
	33	440	44,06	7 400	1,0	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ W1	
	36	400	40,06	7 270	1,1	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ V1	
	40	355	35,74	7 120	1,3	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ U1	
	45	320	32,05	6 950	1,4	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ T1	
	50	285	28,89	6 810	1,6	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ S1	
	54	265	26,66	6 680	1,7	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ R1	
	59	240	24,34	6 550	1,9	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	
	71	200	20,20	6 250	2,2	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ P1	
	75	190	19,01	6 150	2,4	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
	80	179	17,95	6 060	2,5	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
	94	152	15,27	5 810	3,0	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ L1	
	110	131	13,09	5 580	3,4	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ K1	
	<b>Z.49-LE90LH4E</b>							
	36	400	40,31	5 300	0,8	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ X1	
	39	365	36,65	5 650	0,87	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ W1	
	44	325	32,70	5 540	0,98	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ V1	
	49	290	29,32	5 090	1,1	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ U1	
	54	260	26,43	5 330	1,2	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ T1	
	59	240	24,39	5 240	1,3	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ S1	
	64	220	22,27	5 140	1,4	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ R1	
	78	184	18,48	4 920	1,7	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	
	83	174	17,39	4 840	1,8	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ P1	
	87	164	16,42	4 780	2,0	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
	103	140	13,98	4 590	2,3	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
	120	119	11,97	4 410	2,7	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ L1	
	136	105	10,53	4 260	3,0	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ K1	
	162	89	8,88	4 070	3,6	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ J1	
	185	77	7,74	3 920	4,1	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ H1	
	188	76	7,64	3 880	3,9	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ G1	
	199	72	7,21	3 810	4,0	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ F1	
	234	61	6,14	3 640	4,3	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ E1	
	273	52	5,26	3 490	4,7	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ D1	
	311	46	4,62	3 360	4,9	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ C1	
	368	39	3,90	3 190	5,3	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ B1	
	<b>Z.49-LE90SG2E</b>							
	156	92	18,48	4 110	3,5	27	2KJ3104 - ■ EK22 - ■ ■ Q1 P00	
	166	86	17,39	4 040	3,7	27	2KJ3104 - ■ EK22 - ■ ■ P1 P00	
	176	82	16,42	3 970	3,9	27	2KJ3104 - ■ EK22 - ■ ■ N1 P00	
	<b>Z.39-LE90LH4E</b>							
	58	245	24,82	1 430	0,81	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ R1	
	66	215	21,74	1 860	0,92	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	
	71	200	20,07	2 040	1,0	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ P1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>1,5</b>								
<b>Z.39-LE90LH4E</b>								
81	177	177	17,77	2 340	1,1	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
97	148	148	14,79	2 660	1,3	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
103	139	139	13,92	2 760	1,4	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ L1	
115	124	124	12,47	2 910	1,4	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ K1	
135	106	106	10,62	3 040	1,6	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ J1	
158	91	91	9,10	3 130	1,7	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ H1	
183	78	78	7,84	3 190	1,9	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ G1	
222	64	64	6,46	2 820	2,3	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ F1	
236	61	61	6,08	2 820	2,4	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ E1	
263	54	54	5,45	2 860	2,6	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ D1	
309	46	46	4,64	2 880	2,8	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ C1	
361	40	40	3,98	2 850	3,0	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ B1	
418	34	34	3,43	2 840	3,3	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ A1	
<b>Z.39-LE90SG2E</b>								
162	88	88	17,77	3 160	2,3	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ N1	P00
195	73	73	14,79	3 210	2,6	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ M1	P00
207	69	69	13,92	3 210	2,7	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ L1	P00
231	62	62	12,47	3 210	2,9	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ K1	P00
272	53	53	10,62	3 180	3,2	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ J1	P00
317	45	45	9,10	3 150	3,5	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ H1	P00
368	39	39	7,84	3 020	3,8	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ G1	P00
447	32	32	6,46	2 820	4,6	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ F1	P00
475	30	30	6,08	2 800	4,9	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ E1	P00
529	27	27	5,45	2 710	5,2	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ D1	P00
622	23	23	4,64	2 580	5,6	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ C1	P00
725	20	20	3,98	2 460	6,1	18	2KJ3103 - ■ EK22 - ■ ■ B1	P00
<b>Z.29-LE90LH4E</b>								
91	157	157	15,75	1 440	0,89	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	
99	145	145	14,54	1 610	0,83	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ P1	
113	127	127	12,73	1 850	1,1	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ N1	
129	111	111	11,16	2 050	1,3	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ M1	
142	101	101	10,12	2 150	1,4	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ L1	
151	95	95	9,53	2 220	1,5	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ K1	
171	84	84	8,40	2 310	1,6	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ J1	
197	73	73	7,29	2 370	1,8	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ H1	
207	69	69	6,92	2 110	1,1	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ G1	
237	60	60	6,06	2 200	1,7	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ F1	
270	53	53	5,31	2 140	1,7	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ E1	
298	48	48	4,82	2 090	1,8	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ D1	
316	45	45	4,54	2 060	1,9	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ C1	
359	40	40	4,00	2 000	1,9	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ B1	
414	35	35	3,47	1 930	2,0	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ A1	
<b>Z.29-LE90SG2E</b>								
163	88	88	17,67	2 280	1,6	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ R1	P00
183	78	78	15,75	2 370	1,8	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ Q1	P00
198	72	72	14,54	2 370	1,7	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ P1	P00

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
1,5	<b>Z.29-LE90SG2E</b>							
	227	63	12,73	2 300	2,2	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ N1	P00
	259	55	11,16	2 230	2,5	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ M1	P00
	285	50	10,12	2 180	2,8	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ L1	P00
	303	47	9,53	2 150	3,0	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ K1	P00
	343	42	8,40	2 080	3,3	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ J1	P00
	396	36	7,29	2 000	3,6	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ H1	P00
	417	34	6,92	1 930	2,2	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ G1	P00
	476	30	6,06	1 860	3,3	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ F1	P00
	543	26	5,31	1 800	3,5	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ E1	P00
	599	24	4,82	1 750	3,6	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ D1	P00
	635	22	4,54	1 730	3,7	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ C1	P00
	721	20	4,00	1 670	3,8	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ B1	P00
831	17	3,47	1 600	4,1	17	2KJ3102 - ■ EK22 - ■ ■ A1	P00	
2,2	<b>D.169-LE132SL8</b>							
	2,2	9 610	327,18	70 000	1,5	475	2KJ3213 - ■ HG21 - ■ ■ V1	P02
	2,3	8 970	305,28	70 000	1,6	475	2KJ3213 - ■ HG21 - ■ ■ U1	P02
	2,6	7 970	271,40	70 000	1,8	475	2KJ3213 - ■ HG21 - ■ ■ T1	P02
	<b>D.169-LE112ME6E</b>							
	2,9	7 120	327,18	70 000	2,0	453	2KJ3213 - ■ GH22 - ■ ■ V1	P01
	<b>D.149-LE132SL8</b>							
	2,2	9 640	328,38	50 400	0,83	297	2KJ3212 - ■ HG21 - ■ ■ W1	P02
	2,5	8 250	281,04	51 000	0,97	297	2KJ3212 - ■ HG21 - ■ ■ V1	P02
	2,7	7 770	264,51	51 300	1,0	297	2KJ3212 - ■ HG21 - ■ ■ U1	P02
	<b>D.149-LE112ME6E</b>							
	2,9	7 140	328,38	51 500	1,1	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ W1	P01
	3,4	6 110	281,04	52 100	1,3	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ V1	P01
	3,6	5 750	264,51	52 200	1,4	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ U1	P01
	3,9	5 390	247,95	52 400	1,5	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ T1	P01
	<b>D.149-LE100LE4E</b>							
	4,4	4 740	328,38	52 700	1,7	269	2KJ3212 - ■ FL22 - ■ ■ W1	
	5,2	4 050	281,04	53 100	2,0	269	2KJ3212 - ■ FL22 - ■ ■ V1	
	5,5	3 810	264,51	53 100	2,1	269	2KJ3212 - ■ FL22 - ■ ■ U1	
	<b>D.129-LE112ME6E</b>							
	3,6	5 880	270,24	26 500	0,85	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ P1	P01
	<b>D.129-LE100LE4E</b>							
	3,9	5 380	373,00	26 800	0,93	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ S1	
	4,2	4 970	344,17	27 000	1,0	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ R1	
	4,6	4 570	316,90	27 300	1,1	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ Q1	
	5,4	3 900	270,24	27 600	1,3	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ P1	
	5,7	3 670	254,34	27 800	1,4	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ N1	
	6,2	3 400	236,03	28 000	1,5	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ M1	
	7,0	3 010	208,67	28 200	1,7	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	7,8	2 690	186,28	28 400	1,9	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	8,7	2 420	167,63	28 500	2,1	185	2KJ3211 - ■ FL22 - ■ ■ J1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
2,2	<b>D.109-LE100LE4E</b>							
	5,5	3 800	263,74	20 100	0,81	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ Q1	
	6,1	3 460	239,75	20 200	0,90	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ P1	
	7,2	2 930	203,01	20 200	1,1	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ N1	
	7,6	2 750	191,07	20 200	1,1	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ M1	
	8,2	2 540	176,45	20 200	1,2	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	9,3	2 260	157,00	20 200	1,4	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	10	2 010	139,44	20 200	1,5	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	12	1 800	124,82	20 200	1,7	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ H1	
	14	1 540	106,70	20 200	2,0	121	2KJ3210 - ■ FL22 - ■ ■ G1	
	<b>D.89-LE100LE4E</b>							
	11	1 820	126,58	18 500	0,92	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ H1	
	11	1 990	137,97	18 500	0,84	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	13	1 590	110,57	18 500	1,1	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ G1	
15	1 420	98,99	18 500	1,2	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ F1		
17	1 250	86,56	18 500	1,3	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ E1		
20	1 070	74,30	18 500	1,6	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ D1		
22	945	65,67	18 500	1,8	79	2KJ3208 - ■ FL22 - ■ ■ C1		
<b>Z.89-LE100LE4E</b>								
25	825	57,36	18 500	2,0	78	2KJ3108 - ■ FL22 - ■ ■ A2		
28	745	51,78	18 500	2,2	78	2KJ3108 - ■ FL22 - ■ ■ X1		
31	675	46,97	18 500	2,5	78	2KJ3108 - ■ FL22 - ■ ■ W1		
<b>D.79-LE100LE4E</b>								
22	960	66,67	12 100	0,87	56	2KJ3207 - ■ FL22 - ■ ■ C1		
26	810	56,25	13 400	1,0	56	2KJ3207 - ■ FL22 - ■ ■ B1		
30	705	49,02	13 600	1,2	56	2KJ3207 - ■ FL22 - ■ ■ A1		
<b>Z.79-LE100LE4E</b>								
33	640	44,42	13 600	1,3	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ W1		
36	575	39,94	13 700	1,5	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ V1		
40	520	36,12	13 800	1,6	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ U1		
44	480	33,34	13 800	1,7	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ T1		
48	440	30,54	13 900	1,9	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ S1		
57	370	25,62	14 000	2,3	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ R1		
60	345	24,12	14 000	2,4	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ Q1		
66	320	22,13	14 100	2,6	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ P1		
75	275	19,33	13 600	3,0	55	2KJ3107 - ■ FL22 - ■ ■ N1		
<b>D.79-LE100LE4E</b>								
32	660	46,01	10 800	0,9	46	2KJ3206 - ■ FL22 - ■ ■ A1		
<b>Z.69-LE100LE4E</b>								
38	550	38,24	11 000	1,1	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ U1		
42	495	34,29	11 100	1,2	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ T1		
47	445	30,90	11 200	1,3	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ S1		
51	410	28,53	11 300	1,5	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ R1		
56	375	26,04	11 300	1,6	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ Q1		
67	310	21,61	11 400	1,9	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ P1		
72	290	20,34	11 400	2,0	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ N1		
76	275	19,21	11 500	2,2	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ M1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34



# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

3

### Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>2,2</b>	<b>Z.69-LE100LE4E</b>							
	89	235	16,34	11 000	2,5	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	104	200	14,00	10 500	3,0	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	118	178	12,31	10 100	3,4	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	171	123	8,50	9 090	3,6	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ F1	
	201	104	7,23	8 650	4,3	46	2KJ3106 - ■ FL22 - ■ ■ E1	
	<b>Z.59-LE100LE4E</b>							
	41	515	35,74	6 450	0,87	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ U1	
	45	460	32,05	6 010	0,97	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ T1	
	50	415	28,89	6 260	1,1	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ S1	
	55	385	26,66	6 170	1,2	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ R1	
	60	350	24,34	6 080	1,3	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ Q1	
	72	290	20,20	5 860	1,5	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ P1	
	77	275	19,01	5 780	1,6	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ N1	
	81	255	17,95	5 730	1,7	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ M1	
	95	220	15,27	5 520	2,0	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	111	189	13,09	5 320	2,4	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	126	166	11,51	5 150	2,7	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	150	140	9,71	4 940	3,2	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ H1	
	172	122	8,46	4 760	3,7	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ G1	
180	117	8,07	4 670	3,5	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ F1		
212	99	6,86	4 480	4,1	41	2KJ3105 - ■ FL22 - ■ ■ E1		
<b>Z.59-LE90LH2E</b>								
152	138	19,01	4 920	3,3	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ N1	P00	
161	130	17,95	4 850	3,4	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ M1	P00	
189	111	15,27	4 640	4,1	32	2KJ3105 - ■ EM22 - ■ ■ L1	P00	
<b>Z.49-LE100LE4E</b>								
55	380	26,43	4 830	0,84	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ T1		
60	350	24,39	4 780	0,91	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ S1		
65	320	22,27	4 710	1,0	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ R1		
79	265	18,48	4 570	1,2	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ Q1		
84	250	17,39	4 070	1,3	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ P1		
89	235	16,42	4 250	1,3	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ N1		
104	200	13,98	4 330	1,6	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ M1		
122	173	11,97	4 180	1,9	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ L1		
138	152	10,53	4 060	2,1	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ K1		
164	128	8,88	3 890	2,5	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ J1		
188	112	7,74	3 760	2,9	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ H1		
190	110	7,64	3 710	2,7	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ G1		
202	104	7,21	3 660	2,8	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ F1		
237	89	6,14	3 510	3,0	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ E1		
277	76	5,26	3 370	3,2	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ D1		
315	67	4,62	3 250	3,4	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ C1		
373	56	3,90	3 100	3,6	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ B1		
428	49	3,40	2 980	3,9	39	2KJ3104 - ■ FL22 - ■ ■ A1		
<b>Z.49-LE90LH2E</b>								
156	134	18,48	3 940	2,4	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ Q1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>2,2</b>								
<b>Z.49-LE90LH2E</b>								
	166	126	17,39	3 880	2,5	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ P1	P00
	176	119	16,42	3 830	2,7	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ N1	P00
	207	102	13,98	3 670	3,1	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ M1	P00
	241	87	11,97	3 520	3,7	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ L1	P00
	274	77	10,53	3 400	4,2	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ K1	P00
	325	65	8,88	3 240	5,0	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ J1	P00
	378	56	7,64	3 090	5,3	30	2KJ3104 - ■ EM22 - ■ ■ G1	P00
<b>Z.39-LE100LE4E</b>								
	98	210	14,79	1 080	0,9	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ M1	
	105	200	13,92	1 200	0,94	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	117	180	12,47	1 480	1,0	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	137	153	10,62	1 840	1,1	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	160	131	9,10	2 110	1,2	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ H1	
	186	113	7,84	2 300	1,3	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ G1	
	225	93	6,46	1 890	1,6	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ F1	
	239	88	6,08	1 950	1,7	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ E1	
	267	79	5,45	2 060	1,8	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ D1	
	314	67	4,64	2 200	1,9	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ C1	
	366	58	3,98	2 270	2,1	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ B1	
	424	50	3,43	2 320	2,3	27	2KJ3103 - ■ FL22 - ■ ■ A1	
<b>Z.39-LE90LH2E</b>								
	163	129	17,77	2 130	1,5	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ N1	P00
	195	108	14,79	2 330	1,8	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ M1	P00
	208	101	13,92	2 410	1,9	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ L1	P00
	232	91	12,47	2 480	2,0	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ K1	P00
	272	77	10,62	2 580	2,2	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ J1	P00
	318	66	9,10	2 630	2,4	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ H1	P00
	369	57	7,84	2 650	2,6	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ G1	P00
	447	47	6,46	2 350	3,1	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ F1	P00
	475	44	6,08	2 360	3,3	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ E1	P00
	530	40	5,45	2 350	3,5	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ D1	P00
	623	34	4,64	2 350	3,9	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ C1	P00
	726	29	3,98	2 340	4,2	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ B1	P00
	843	25	3,43	2 310	4,5	21	2KJ3103 - ■ EM22 - ■ ■ A1	P00
<b>Z.29-LE100LE4E</b>								
	130	161	11,16	700	0,87	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ M1	
	144	146	10,12	940	0,96	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ L1	
	153	138	9,53	1 050	1,0	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ K1	
	173	121	8,40	1 310	1,1	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ J1	
	200	105	7,29	1 530	1,2	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ H1	
	240	88	6,06	1 320	1,1	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ F1	
	274	77	5,31	1 490	1,2	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ E1	
	302	70	4,82	1 580	1,2	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ D1	
	320	66	4,54	1 630	1,3	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ C1	
	364	58	4,00	1 730	1,3	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ B1	
	419	50	3,47	1 810	1,4	25	2KJ3102 - ■ FL22 - ■ ■ A1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
2,2	<b>Z.29-LE90LH2E</b>							
	164	128	17,67	1 210	1,1	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ R1	P00
	183	115	15,75	1 380	1,2	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ Q1	P00
	199	106	14,54	1 510	1,1	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ P1	P00
	227	92	12,73	1 690	1,5	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ N1	P00
	259	81	11,16	1 800	1,7	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ M1	P00
	286	74	10,12	1 860	1,9	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ L1	P00
	303	69	9,53	1 920	2,0	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ K1	P00
	344	61	8,40	1 970	2,3	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ J1	P00
	396	53	7,29	1 900	2,5	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ H1	P00
	418	50	6,92	1 820	1,5	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ G1	P00
	477	44	6,06	1 770	2,3	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ F1	P00
	544	39	5,31	1 710	2,4	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ E1	P00
	600	35	4,82	1 680	2,5	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ D1	P00
	637	33	4,54	1 650	2,5	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ C1	P00
722	29	4,00	1 600	2,6	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ B1	P00	
833	25	3,47	1 550	2,8	20	2KJ3102 - ■ EM22 - ■ ■ A1	P00	
3	<b>D.189-LE132MJ8</b>							
	2,3	12 500	313,63	109 000	1,5	698	2KJ3214 - ■ HK21 - ■ ■ T1	P02
	2,5	11 200	280,59	109 000	1,7	698	2KJ3214 - ■ HK21 - ■ ■ S1	P02
	2,8	10 100	253,06	109 000	1,9	698	2KJ3214 - ■ HK21 - ■ ■ R1	P02
	<b>D.169-LE132MJ8</b>							
	2,2	13 100	327,18	70 000	1,1	485	2KJ3213 - ■ HK21 - ■ ■ V1	P02
	2,3	12 200	305,28	70 000	1,1	485	2KJ3213 - ■ HK21 - ■ ■ U1	P02
	2,6	10 800	271,40	70 000	1,3	485	2KJ3213 - ■ HK21 - ■ ■ T1	P02
	<b>D.169-LE132SC6E</b>							
	3,0	9 660	327,18	70 000	1,4	461	2KJ3213 - ■ HF22 - ■ ■ V1	P01
	3,2	9 010	305,28	70 000	1,6	461	2KJ3213 - ■ HF22 - ■ ■ U1	P01
	3,6	8 010	271,40	70 000	1,7	461	2KJ3213 - ■ HF22 - ■ ■ T1	P01
	4,0	7 190	243,68	70 000	1,9	461	2KJ3213 - ■ HF22 - ■ ■ S1	P01
	<b>D.149-LE132SC6E</b>							
	3,0	9 690	328,38	50 300	0,82	283	2KJ3212 - ■ HF22 - ■ ■ W1	P01
	3,5	8 300	281,04	51 000	0,96	283	2KJ3212 - ■ HF22 - ■ ■ V1	P01
	3,7	7 810	264,51	51 300	1,0	283	2KJ3212 - ■ HF22 - ■ ■ U1	P01
	3,9	7 320	247,95	51 500	1,1	283	2KJ3212 - ■ HF22 - ■ ■ T1	P01
	<b>D.149-LE100LK4E</b>							
	4,4	6 460	328,38	51 900	1,2	273	2KJ3212 - ■ FM22 - ■ ■ W1	P01
	5,2	5 530	281,04	52 300	1,4	273	2KJ3212 - ■ FM22 - ■ ■ V1	P01
	5,5	5 200	264,51	52 500	1,5	273	2KJ3212 - ■ FM22 - ■ ■ U1	P01
	5,9	4 880	247,95	52 700	1,6	273	2KJ3212 - ■ FM22 - ■ ■ T1	P01
	6,6	4 320	219,80	52 900	1,8	273	2KJ3212 - ■ FM22 - ■ ■ S1	P01
	7,5	3 840	195,24	53 100	2,1	273	2KJ3212 - ■ FM22 - ■ ■ R1	P01
	<b>D.129-LE100LK4E</b>							
	4,6	6 240	316,90	26 300	0,8	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ Q1	P01
	5,4	5 320	270,24	26 800	0,94	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ P1	P01
	5,7	5 000	254,34	27 000	1,0	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ N1	P01
	6,2	4 640	236,03	27 200	1,1	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ M1	P01

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>3</b>	<b>D.129-LE100LK4E</b>							
	7,0	4 100	208,67	27 500	1,2	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ L1	
	7,8	3 660	186,28	27 800	1,4	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ K1	
	8,7	3 300	167,63	28 000	1,5	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ J1	
	10	2 860	145,49	28 300	1,7	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ H1	
	11	2 570	130,84	28 400	1,9	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ G1	
	13	2 250	114,36	28 600	2,2	189	2KJ3211 - ■ FM22 - ■ ■ F1	
<b>D.109-LE100LK4E</b>								
7,6	3 760	191,07	20 100	0,82	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ M1		
8,2	3 470	176,45	20 200	0,89	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ L1		
9,3	3 090	157,00	20 200	1,0	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ K1		
10	2 740	139,44	20 200	1,1	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ J1		
12	2 450	124,82	20 200	1,3	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ H1		
14	2 100	106,70	20 200	1,5	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ G1		
15	1 870	95,28	20 200	1,7	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
17	1 650	84,21	20 200	1,9	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
20	1 450	73,90	20 200	2,1	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
23	1 260	64,34	20 200	2,4	125	2KJ3210 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
<b>D.89-LE100LK4E</b>								
15	1 940	98,99	18 500	0,86	83	2KJ3208 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
17	1 700	86,56	18 500	0,99	83	2KJ3208 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
20	1 460	74,30	18 500	1,1	83	2KJ3208 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
22	1 290	65,67	18 500	1,3	83	2KJ3208 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
<b>Z.89-LE100LK4E</b>								
25	1 120	57,36	18 500	1,5	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ A2		
28	1 020	51,78	18 500	1,6	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ X1		
31	925	46,97	18 500	1,8	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ W1		
34	850	43,36	18 500	2,0	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ V1		
37	775	39,41	18 500	2,2	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ U1		
44	655	33,38	18 500	2,6	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ T1		
46	615	31,41	18 500	2,7	82	2KJ3108 - ■ FM22 - ■ ■ S1		
<b>D.79-LE100LK4E</b>								
30	965	49,02	10 700	0,87	60	2KJ3207 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
<b>Z.79-LE100LK4E</b>								
33	875	44,42	11 200	0,96	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ W1		
36	785	39,94	11 700	1,1	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ V1		
40	710	36,12	12 100	1,2	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ U1		
44	655	33,34	12 300	1,3	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ T1		
48	600	30,54	12 500	1,4	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ S1		
57	500	25,62	12 800	1,7	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ R1		
60	475	24,12	12 800	1,8	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ Q1		
66	435	22,13	12 800	1,9	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ P1		
75	380	19,33	12 800	2,2	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ N1		
84	340	17,31	12 700	2,5	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ M1		
96	295	15,13	12 400	2,8	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ L1		
112	255	12,99	11 900	3,3	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ K1		
127	225	11,48	11 500	3,7	59	2KJ3107 - ■ FM22 - ■ ■ J1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>3</b>								
<b>Z.69-LE100LK4E</b>								
	38	750	38,24	9 110	0,8	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ U1	
	42	675	34,29	9 760	0,89	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ T1	
	47	605	30,90	10 300	0,99	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ S1	
	51	560	28,53	10 600	1,1	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ R1	
	56	510	26,04	11 000	1,2	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ Q1	
	67	425	21,61	11 200	1,4	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ P1	
	72	400	20,34	11 300	1,5	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ N1	
	76	375	19,21	11 200	1,6	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ M1	
	89	320	16,34	10 700	1,9	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ L1	
	104	275	14,00	10 300	2,2	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ K1	
	118	240	12,31	9 970	2,5	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ J1	
	140	205	10,39	9 490	2,9	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ H1	
	161	178	9,05	9 120	3,3	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ G1	
	171	167	8,50	8 940	2,7	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ F1	
	201	142	7,23	8 530	3,1	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ E1	
	235	122	6,20	8 140	3,6	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ D1	
	267	107	5,45	7 830	4,0	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ C1	
	316	91	4,60	7 430	4,9	50	2KJ3106 - ■ FM22 - ■ ■ B1	
<b>Z.59-LE100LK4E</b>								
	55	525	26,66	5 620	0,86	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ R1	
	60	475	24,34	5 590	0,94	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ Q1	
	72	395	20,20	5 140	1,1	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ P1	
	77	370	19,01	5 350	1,2	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ N1	
	81	350	17,95	5 360	1,3	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ M1	
	95	300	15,27	5 200	1,5	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ L1	
	111	255	13,09	5 060	1,7	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ K1	
	126	225	11,51	4 920	2,0	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ J1	
	150	191	9,71	4 730	2,4	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ H1	
	172	167	8,46	4 580	2,7	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ G1	
	180	159	8,07	4 500	2,6	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ F1	
	212	135	6,86	4 330	3,0	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ E1	
	247	116	5,88	4 160	3,5	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ D1	
	281	102	5,17	4 020	4,0	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ C1	
	334	86	4,36	3 840	4,7	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ B1	
	383	75	3,80	3 700	5,4	45	2KJ3105 - ■ FM22 - ■ ■ A1	
<b>Z.49-LE100LK4E</b>								
	79	360	18,48	4 200	0,88	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ Q1	
	84	340	17,39	4 160	0,93	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ P1	
	89	320	16,42	4 140	0,99	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ N1	
	104	275	13,98	4 030	1,2	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ M1	
	122	235	11,97	3 930	1,4	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ L1	
	138	205	10,53	3 610	1,5	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ K1	
	164	175	8,88	3 710	1,8	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ J1	
	188	152	7,74	3 600	2,1	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ H1	
	190	150	7,64	3 230	2,0	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ G1	
	202	142	7,21	3 330	2,0	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ F1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса	
3	<b>Z.49-LE100LK4E</b>								
	237	121	6,14	3 370	2,2	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
	277	104	5,26	3 250	2,4	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
	315	91	4,62	3 150	2,5	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
	373	77	3,90	3 010	2,7	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ B1		
	428	67	3,40	2 900	2,9	43	2KJ3104 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
	<b>Z.39-LE100LK4E</b>								
	137	205	10,62	545	0,81	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ J1		
	160	179	9,10	910	0,88	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ H1		
	186	154	7,84	1 270	0,96	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ G1		
	225	127	6,46	825	1,1	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
	239	120	6,08	950	1,2	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
	267	107	5,45	1 180	1,3	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
	314	91	4,64	1 450	1,4	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
	366	78	3,98	1 640	1,5	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ B1		
	424	68	3,43	1 750	1,7	31	2KJ3103 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
	<b>Z.29-LE100LK4E</b>								
	173	165	8,40	150	0,83	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ J1		
	200	144	7,29	495	0,91	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ H1		
	240	119	6,06	360	0,84	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ F1		
	274	105	5,31	620	0,87	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ E1		
	302	95	4,82	805	0,91	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ D1		
	320	89	4,54	915	0,94	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ C1		
	364	79	4,00	1 070	0,96	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ B1		
	419	68	3,47	1 250	1,0	29	2KJ3102 - ■ FM22 - ■ ■ A1		
	4	<b>D.189-LE160MD8</b>							
		2,3	16 600	313,63	109 000	1,1	717	2KJ3214 - ■ JF21 - ■ ■ T1 P02	
2,6		14 800	280,59	109 000	1,3	717	2KJ3214 - ■ JF21 - ■ ■ S1 P02		
2,8		13 400	253,06	109 000	1,4	717	2KJ3214 - ■ JF21 - ■ ■ R1 P02		
<b>D.189-LE132MB6E</b>									
3,1		12 300	313,63	109 000	1,5	679	2KJ3214 - ■ HH22 - ■ ■ T1 P01		
3,5		11 000	280,59	109 000	1,7	679	2KJ3214 - ■ HH22 - ■ ■ S1 P01		
3,8		9 960	253,06	109 000	1,9	679	2KJ3214 - ■ HH22 - ■ ■ R1 P01		
<b>D.169-LE160MD8</b>									
2,2		17 300	327,18	68 900	0,81	504	2KJ3213 - ■ JF21 - ■ ■ V1 P02		
2,4		16 100	305,28	69 300	0,86	504	2KJ3213 - ■ JF21 - ■ ■ U1 P02		
2,7		14 300	271,40	70 000	0,97	504	2KJ3213 - ■ JF21 - ■ ■ T1 P02		
<b>D.169-LE132MB6E</b>									
3,0		12 800	327,18	70 000	1,1	466	2KJ3213 - ■ HH22 - ■ ■ V1 P01		
3,2		12 000	305,28	70 000	1,2	466	2KJ3213 - ■ HH22 - ■ ■ U1 P01		
3,6		10 600	271,40	70 000	1,3	466	2KJ3213 - ■ HH22 - ■ ■ T1 P01		
4,0		9 590	243,68	70 000	1,5	466	2KJ3213 - ■ HH22 - ■ ■ S1 P01		
<b>D.169-LE112ME4E</b>									
4,5		8 560	327,18	70 000	1,6	453	2KJ3213 - ■ GH22 - ■ ■ V1		
4,8		7 980	305,28	70 000	1,8	453	2KJ3213 - ■ GH22 - ■ ■ U1		
5,4		7 100	271,40	70 000	2,0	453	2KJ3213 - ■ GH22 - ■ ■ T1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
4	<b>D.149-LE132MB6E</b>							
	3,9	9 760	247,95	50 300	0,82	288	2KJ3212 - ■ HH22 - ■ ■ T1	P01
	<b>D.149-LE112ME4E</b>							
	4,4	8 590	328,38	50 900	0,93	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ W1	
	5,2	7 350	281,04	51 500	1,1	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ V1	
	5,5	6 920	264,51	51 700	1,2	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ U1	
	5,9	6 480	247,95	51 900	1,2	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ T1	
	6,6	5 750	219,80	52 200	1,4	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ S1	
	7,5	5 100	195,24	52 600	1,6	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ R1	
	8,3	4 610	176,18	52 800	1,7	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ Q1	
	9,4	4 080	156,11	53 000	2,0	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	11	3 610	138,26	53 300	2,2	275	2KJ3212 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	<b>D.129-LE112ME4E</b>							
	6,2	6 170	236,03	26 300	0,81	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	7,0	5 460	208,67	26 700	0,92	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	7,8	4 870	186,28	27 100	1,0	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	8,7	4 380	167,63	27 400	1,1	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	10	3 800	145,49	27 700	1,3	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	11	3 420	130,84	27 900	1,5	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	13	2 990	114,36	28 200	1,7	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	14	2 670	102,05	28 400	1,9	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	16	2 350	89,91	28 600	2,1	189	2KJ3211 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	<b>D.109-LE112ME4E</b>							
	10	3 640	139,44	20 200	0,85	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	12	3 260	124,82	20 200	0,95	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	14	2 790	106,70	20 200	1,1	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	15	2 490	95,28	20 200	1,2	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	17	2 200	84,21	20 200	1,4	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	20	1 930	73,90	20 200	1,6	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	23	1 680	64,34	20 200	1,8	125	2KJ3210 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	<b>Z.109-LE112ME4E</b>							
	29	1 330	51,17	20 200	2,3	123	2KJ3110 - ■ GH22 - ■ ■ X1	
	<b>D.89-LE112ME4E</b>							
	20	1 940	74,30	18 500	0,86	83	2KJ3208 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	22	1 710	65,67	18 500	0,98	83	2KJ3208 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	<b>Z.89-LE112ME4E</b>							
	25	1 500	57,36	18 500	1,1	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ A2	
	28	1 350	51,78	18 500	1,2	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ X1	
	31	1 220	46,97	18 500	1,4	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ W1	
	34	1 130	43,36	18 500	1,5	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ V1	
	37	1 030	39,41	18 500	1,6	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ U1	
	44	870	33,38	18 500	1,9	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ T1	
46	820	31,41	18 500	2,0	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ S1		
50	755	29,01	18 500	2,2	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ R1		
57	675	25,81	18 500	2,5	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ Q1		
64	600	22,92	18 500	2,8	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ P1		
71	535	20,52	18 500	3,1	82	2KJ3108 - ■ GH22 - ■ ■ N1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>4</b>								
<b>Z.79-LE112ME4E</b>								
	37	1 040	39,94	13 100	0,8	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ V1	
	40	945	36,12	13 200	0,89	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ U1	
	44	870	33,34	13 300	0,96	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ T1	
	48	795	30,54	13 400	1,1	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ S1	
	57	670	25,62	10 200	1,3	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ R1	
	61	630	24,12	10 400	1,3	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ Q1	
	66	575	22,13	10 700	1,5	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	76	505	19,33	10 900	1,7	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	84	450	17,31	11 000	1,9	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	96	395	15,13	11 100	2,1	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	112	340	12,99	11 000	2,5	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	127	300	11,48	11 000	2,8	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	150	255	9,76	10 700	3,2	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	174	215	8,37	10 300	3,6	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	178	210	8,19	10 000	3,3	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	204	187	7,16	9 780	3,9	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	237	161	6,15	9 350	4,4	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	269	142	5,43	9 020	4,8	60	2KJ3107 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
<b>Z.69-LE112ME4E</b>								
	51	745	28,53	10 600	0,8	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ R1	
	56	680	26,04	7 580	0,88	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ Q1	
	68	565	21,61	8 620	1,1	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	72	530	20,34	8 930	1,1	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	76	500	19,21	9 160	1,2	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	89	425	16,34	9 670	1,4	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	104	365	14,00	9 960	1,6	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	119	320	12,31	9 700	1,9	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	141	270	10,39	9 270	2,2	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	161	235	9,05	8 930	2,5	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	172	220	8,50	8 750	2,0	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	202	189	7,23	8 360	2,4	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	235	162	6,20	8 000	2,7	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	268	143	5,45	7 700	3,0	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	317	120	4,60	7 330	3,7	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	364	105	4,01	7 030	4,2	51	2KJ3106 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
<b>Z.59-LE112ME4E</b>								
	72	525	20,20	4 930	0,85	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ P1	
	77	495	19,01	4 910	0,9	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ N1	
	81	470	17,95	4 880	0,96	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	96	400	15,27	3 960	1,1	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	112	340	13,09	4 470	1,3	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	127	300	11,51	4 620	1,5	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	150	250	9,71	4 500	1,8	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	173	220	8,46	4 370	2,0	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	181	210	8,07	4 280	1,9	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	213	179	6,86	4 140	2,3	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ E1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
4	<b>Z.59-LE112ME4E</b>							
	248	154	5,88	4 000	2,7	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
	282	135	5,17	3 880	3,0	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ C1	
	335	114	4,36	3 720	3,6	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ B1	
	384	99	3,80	3 600	4,1	46	2KJ3105 - ■ GH22 - ■ ■ A1	
	<b>Z.49-LE112ME4E</b>							
	104	365	13,98	3 670	0,87	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ M1	
	122	310	11,97	3 630	1,0	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ L1	
	139	275	10,53	3 560	1,2	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ K1	
	164	230	8,88	3 490	1,4	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ J1	
	189	200	7,74	3 410	1,6	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ H1	
	191	200	7,64	3 320	1,5	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ G1	
	202	189	7,21	3 290	1,5	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ F1	
	238	161	6,14	3 190	1,6	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ E1	
	278	138	5,26	2 670	1,8	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ D1	
316	121	4,62	2 900	1,9	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ C1		
374	102	3,90	2 900	2,0	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ B1		
429	89	3,40	2 810	2,1	44	2KJ3104 - ■ GH22 - ■ ■ A1		
5,5	<b>D.189-LE1160ML8</b>							
	2,3	22 800	313,63	107 900	0,83	727	2KJ3214 - ■ JH21 - ■ ■ T1	P02
	2,6	20 400	280,59	108 800	0,93	727	2KJ3214 - ■ JH21 - ■ ■ S1	P02
	2,8	18 400	253,06	109 000	1,0	727	2KJ3214 - ■ JH21 - ■ ■ R1	P02
	<b>D.189-LE132MJ6E</b>							
	3,1	16 900	313,63	109 000	1,1	688	2KJ3214 - ■ HL22 - ■ ■ T1	P01
	3,5	15 100	280,59	109 000	1,3	688	2KJ3214 - ■ HL22 - ■ ■ S1	P01
	3,8	13 700	253,06	109 000	1,4	688	2KJ3214 - ■ HL22 - ■ ■ R1	P01
	4,3	12 100	223,66	109 000	1,6	688	2KJ3214 - ■ HL22 - ■ ■ Q1	P01
	<b>D.189-LE132SF4E</b>							
	4,7	11 200	313,63	109 000	1,7	678	2KJ3214 - ■ HG22 - ■ ■ T1	
	5,2	10 000	280,59	109 000	1,9	678	2KJ3214 - ■ HG22 - ■ ■ S1	
	5,8	9 070	253,06	109 000	2,1	678	2KJ3214 - ■ HG22 - ■ ■ R1	
	<b>D.169-LE132MJ6E</b>							
	3,2	16 500	305,28	69 200	0,85	475	2KJ3213 - ■ HL22 - ■ ■ U1	P01
	3,6	14 600	271,40	69 900	0,95	475	2KJ3213 - ■ HL22 - ■ ■ T1	P01
	4,0	13 100	243,68	70 000	1,1	475	2KJ3213 - ■ HL22 - ■ ■ S1	P01
	<b>D.169-LE132SF4E</b>							
	4,5	11 700	327,18	70 000	1,2	465	2KJ3213 - ■ HG22 - ■ ■ V1	
	4,8	10 900	305,28	70 000	1,3	465	2KJ3213 - ■ HG22 - ■ ■ U1	
	5,4	9 730	271,40	70 000	1,4	465	2KJ3213 - ■ HG22 - ■ ■ T1	
	6,0	8 730	243,68	70 000	1,6	465	2KJ3213 - ■ HG22 - ■ ■ S1	
	6,6	7 900	220,58	70 000	1,8	465	2KJ3213 - ■ HG22 - ■ ■ R1	
	7,6	6 940	193,75	70 000	2,0	465	2KJ3213 - ■ HG22 - ■ ■ Q1	
	<b>D.149-LE132SF4E</b>							
	5,5	9 480	264,51	50 400	0,84	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ U1	
	5,9	8 890	247,95	50 700	0,9	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ T1	
	6,7	7 880	219,80	51 200	1,0	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ S1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
5,5	<b>D.149-LE132SF4E</b>							
	7,5	7 000	195,24	51 600	1,1	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ R1	
	8,3	6 310	176,18	52 000	1,3	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ Q1	
	9,4	5 590	156,11	52 300	1,4	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ P1	
	11	4 950	138,26	52 600	1,6	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ N1	
	12	4 410	123,04	52 900	1,8	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ M1	
	13	3 950	110,26	53 100	2,0	287	2KJ3212 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	<b>D.129-LE132SF4E</b>							
	8,7	6 010	167,63	26 400	0,83	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ J1	
	10	5 210	145,49	26 900	0,96	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ H1	
	11	4 690	130,84	27 200	1,1	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
	13	4 100	114,36	27 500	1,2	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ F1	
	14	3 650	102,05	27 800	1,4	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	16	3 220	89,91	28 100	1,6	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	19	2 820	78,78	28 300	1,8	202	2KJ3211 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	<b>Z.129-LE132SF4E</b>							
	23	2 240	62,48	28 600	2,2	198	2KJ3111 - ■ HG22 - ■ ■ X1	
	<b>D.109-LE132SF4E</b>							
	14	3 820	106,70	20 000	0,81	138	2KJ3210 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
15	3 410	95,28	20 200	0,91	138	2KJ3210 - ■ HG22 - ■ ■ F1		
17	3 010	84,21	20 200	1,0	138	2KJ3210 - ■ HG22 - ■ ■ E1		
20	2 650	73,90	20 200	1,2	138	2KJ3210 - ■ HG22 - ■ ■ D1		
23	2 300	64,34	20 200	1,3	138	2KJ3210 - ■ HG22 - ■ ■ C1		
<b>Z.109-LE132SF4E</b>								
29	1 830	51,17	20 200	1,7	136	2KJ3110 - ■ HG22 - ■ ■ X1		
34	1 560	43,64	20 200	2,0	136	2KJ3110 - ■ HG22 - ■ ■ W1		
36	1 470	41,07	20 200	2,1	136	2KJ3110 - ■ HG22 - ■ ■ V1		
38	1 360	38,12	20 200	2,3	136	2KJ3110 - ■ HG22 - ■ ■ U1		
43	1 200	33,70	20 200	2,6	136	2KJ3110 - ■ HG22 - ■ ■ T1		
<b>D.89-LE132SF4E</b>								
26	2 000	55,84	18 500	0,84	97	2KJ3208 - ■ HG22 - ■ ■ B1		
31	1 710	47,87	18 500	0,98	97	2KJ3208 - ■ HG22 - ■ ■ A1		
<b>Z.89-LE132SF4E</b>								
37	1 410	39,41	18 500	1,2	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ U1		
44	1 190	33,38	18 500	1,4	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ T1		
47	1 120	31,41	18 500	1,5	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ S1		
50	1 040	29,01	18 500	1,6	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ R1		
57	925	25,81	18 500	1,8	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ Q1		
64	820	22,92	18 500	2,0	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ P1		
71	735	20,52	18 500	2,3	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ N1		
84	625	17,54	18 500	2,7	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ M1		
94	560	15,66	18 400	3,0	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ L1		
106	495	13,84	17 800	3,4	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ K1		
121	435	12,15	17 200	3,7	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ J1		
213	245	6,89	14 600	4,3	96	2KJ3108 - ■ HG22 - ■ ■ E1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
5,5	<b>Z.79-LE132SF4E</b>							
	57	915	25,62	13 100	0,91	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ R1	
	61	865	24,12	12 900	0,97	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ Q1	
	66	790	22,13	12 700	1,1	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ P1	
	76	690	19,33	12 400	1,2	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ N1	
	85	620	17,31	8 480	1,4	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ M1	
	97	540	15,13	8 910	1,5	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	113	465	12,99	9 190	1,8	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ K1	
	128	410	11,48	9 370	2,0	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ J1	
	150	350	9,76	9 450	2,3	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ H1	
	175	300	8,37	9 470	2,6	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
	179	290	8,19	8 530	2,4	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ F1	
	205	255	7,16	8 570	2,8	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	238	220	6,15	8 550	3,2	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	270	195	5,43	8 510	3,5	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	317	166	4,62	8 410	4,7	74	2KJ3107 - ■ HG22 - ■ ■ B1	
	<b>Z.69-LE132SF4E</b>							
	72	725	20,34	10 300	0,82	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ N1	
	76	685	19,21	10 200	0,87	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ M1	
	90	585	16,34	9 890	1,0	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	105	500	14,00	7 210	1,2	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ K1	
	119	440	12,31	7 700	1,4	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ J1	
	141	370	10,39	8 200	1,6	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ H1	
	162	320	9,05	8 510	1,8	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
	172	305	8,50	7 090	1,5	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ F1	
	203	255	7,23	7 560	1,7	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	236	220	6,20	7 730	2,0	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	269	195	5,45	7 520	2,2	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	318	165	4,60	7 170	2,7	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ B1	
	365	144	4,01	6 890	3,1	64	2KJ3106 - ■ HG22 - ■ ■ A1	
	<b>Z.59-LE132SF4E</b>							
	96	545	15,27	4 220	0,82	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ L1	
	112	465	13,09	4 220	0,96	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ K1	
127	410	11,51	4 180	1,1	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ J1		
151	345	9,71	3 370	1,3	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ H1		
173	300	8,46	3 750	1,5	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ G1		
182	285	8,07	2 750	1,4	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ F1		
214	245	6,86	3 150	1,7	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ E1		
249	210	5,88	3 490	1,9	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ D1		
283	185	5,17	3 670	2,2	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ C1		
336	156	4,36	3 540	2,6	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ B1		
<b>Z.59-LE132SF4E</b>								
386	136	3,80	3 440	3,0	59	2KJ3105 - ■ HG22 - ■ ■ A1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
5,5	<b>Z.49-LE132SF4E</b>							
	139	375	10,53	3 160	0,85	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ K1	
	165	315	8,88	3 150	1,0	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ J1	
	189	275	7,74	3 110	1,2	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ H1	
	192	270	7,64	3 010	1,1	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ G1	
	203	255	7,21	3 000	1,1	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ F1	
	239	220	6,14	2 930	1,2	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ E1	
	279	189	5,26	2 870	1,3	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ D1	
	317	166	4,62	2 820	1,4	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ C1	
	376	140	3,90	2 730	1,5	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ B1	
431	122	3,40	2 210	1,6	57	2KJ3104 - ■ HG22 - ■ ■ A1		
7,5	<b>D.189-LE132ZMS4P</b>							
	4,7	15 200	313,63	109 000	1,2	700	2KJ3214 - ■ HL23 - ■ ■ T1	
	5,2	13 600	280,59	109 000	1,4	700	2KJ3214 - ■ HL23 - ■ ■ S1	
	5,8	12 300	253,06	109 000	1,5	700	2KJ3214 - ■ HL23 - ■ ■ R1	
	6,6	10 800	223,66	109 000	1,7	700	2KJ3214 - ■ HL23 - ■ ■ Q1	
	7,2	9 960	204,44	109 000	1,9	700	2KJ3214 - ■ HL23 - ■ ■ P1	
	8,0	8 960	183,92	109 000	2,1	700	2KJ3214 - ■ HL23 - ■ ■ N1	
	<b>D.169-LE132ZMS4P</b>							
	4,5	15 900	327,18	69 400	0,88	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ V1	
	4,8	14 800	305,28	69 800	0,94	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ U1	
5,4	13 200	271,40	70 000	1,1	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ T1		
6,0	11 800	243,68	70 000	1,2	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ S1		
6,7	10 700	220,58	70 000	1,3	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ R1		
7,6	9 440	193,75	70 000	1,5	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ Q1		
8,4	8 550	175,57	70 000	1,6	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ P1		
9,4	7 610	156,36	70 000	1,8	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ N1		
10	6 840	140,41	70 000	2,0	487	2KJ3213 - ■ HL23 - ■ ■ M1		
<b>D.149-LE132ZMS4P</b>								
7,5	9 510	195,24	50 400	0,84	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ R1		
8,3	8 580	176,18	50 900	0,93	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ Q1		
9,4	7 600	156,11	51 400	1,1	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ P1		
11	6 730	138,26	51 800	1,2	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ N1		
12	5 990	123,04	52 100	1,3	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ M1		
13	5 370	110,26	52 400	1,5	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ L1		
15	4 760	97,75	52 700	1,7	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ K1		
17	4 200	86,29	53 000	1,9	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ J1		
19	3 690	75,87	53 200	2,2	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ H1		
21	3 340	68,71	53 400	2,4	309	2KJ3212 - ■ HL23 - ■ ■ G1		
<b>D.129-LE132ZMS4P</b>								
13	5 570	114,36	26 700	0,9	224	2KJ3211 - ■ HL23 - ■ ■ F1		
14	4 970	102,05	27 000	1,0	224	2KJ3211 - ■ HL23 - ■ ■ E1		
16	4 380	89,91	27 400	1,1	224	2KJ3211 - ■ HL23 - ■ ■ D1		
19	3 830	78,78	27 700	1,3	224	2KJ3211 - ■ HL23 - ■ ■ C1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
7,5	<b>Z.129-LE132ZMS4P</b>							
	24	3 040	62,48	28 200	1,6	220	2KJ3111 - ■ HL23 - ■ ■ X1	
	27	2 600	53,47	28 400	1,9	220	2KJ3111 - ■ HL23 - ■ ■ W1	
	29	2 450	50,33	28 500	2,0	220	2KJ3111 - ■ HL23 - ■ ■ V1	
	31	2 290	47,18	28 600	2,2	220	2KJ3111 - ■ HL23 - ■ ■ U1	
	35	2 030	41,82	28 800	2,5	220	2KJ3111 - ■ HL23 - ■ ■ T1	
	<b>D.109-LE132ZMS4P</b>							
	20	3 600	73,90	20 200	0,86	160	2KJ3210 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	23	3 130	64,34	20 200	0,99	160	2KJ3210 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	<b>Z.109-LE132ZMS4P</b>							
	29	2 490	51,17	20 200	1,2	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ X1	
	34	2 120	43,64	20 200	1,5	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ W1	
	36	2 000	41,07	20 200	1,5	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ V1	
	39	1 850	38,12	20 200	1,7	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ U1	
	44	1 640	33,70	20 200	1,9	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ T1	
	49	1 460	30,08	20 200	2,1	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ S1	
	54	1 310	27,07	20 200	2,3	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ R1	
	63	1 140	23,49	20 200	2,6	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ Q1	
	70	1 030	21,13	20 200	2,7	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ P1	
	80	900	18,47	20 200	3,0	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ N1	
	89	800	16,48	20 200	3,3	158	2KJ3110 - ■ HL23 - ■ ■ M1	
	<b>Z.89-LE132ZMS4P</b>							
	37	1 920	39,41	18 500	0,87	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ U1	
	44	1 620	33,38	18 500	1,0	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ T1	
	47	1 530	31,41	18 500	1,1	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ S1	
	51	1 410	29,01	18 500	1,2	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ R1	
	57	1 250	25,81	18 500	1,3	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ Q1	
	64	1 110	22,92	18 500	1,5	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ P1	
	72	1 000	20,52	18 500	1,7	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ N1	
	84	855	17,54	18 300	2,0	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ M1	
	94	760	15,66	17 800	2,2	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ L1	
	106	670	13,84	17 300	2,5	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ K1	
	121	590	12,15	16 700	2,8	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	139	515	10,58	16 100	3,1	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	163	440	9,04	15 400	3,5	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	190	375	7,74	14 700	4,1	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	213	335	6,89	14 300	3,1	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	243	295	6,05	13 800	3,6	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	279	255	5,26	13 200	4,1	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	327	215	4,50	12 600	4,8	118	2KJ3108 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	<b>Z.79-LE132ZMS4P</b>							
	76	940	19,33	11 600	0,89	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ N1	
	85	840	17,31	11 400	1,0	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ M1	
	97	735	15,13	11 100	1,1	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ L1	
	113	630	12,99	10 700	1,3	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ K1	
	128	555	11,48	10 400	1,5	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	151	475	9,76	10 000	1,7	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ H1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
7,5	<b>Z.79-LE132ZMS4P</b>							
	176	405	8,37	7 870	1,9	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	179	395	8,19	6 570	1,8	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	205	345	7,16	6 890	2,1	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	239	300	6,15	7 060	2,4	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	271	265	5,43	7 200	2,6	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	318	225	4,62	7 300	3,4	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	371	193	3,96	7 320	4,0	96	2KJ3107 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>Z.69-LE132ZMS4P</b>							
	105	680	14,00	8 970	0,88	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ K1	
	119	600	12,31	8 760	1,0	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	141	505	10,39	8 480	1,2	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	162	440	9,05	6 060	1,3	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	173	410	8,50	8 100	1,1	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	203	350	7,23	7 800	1,3	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	237	300	6,20	5 730	1,5	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	270	265	5,45	6 050	1,6	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	320	220	4,60	6 470	2,0	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
	367	195	4,01	6 560	2,3	86	2KJ3106 - ■ HL23 - ■ ■ A1	
	<b>Z.59-LE132ZMS4P</b>							
	128	560	11,51	3 580	0,8	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ J1	
	151	470	9,71	3 620	0,95	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ H1	
	174	410	8,46	3 610	1,1	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ G1	
	182	390	8,07	3 520	1,0	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ F1	
	214	330	6,86	3 500	1,2	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ E1	
	250	285	5,88	3 440	1,4	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ D1	
	284	250	5,17	2 270	1,6	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ C1	
	337	210	4,36	2 720	1,9	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ B1	
387	185	3,80	2 930	2,2	81	2KJ3105 - ■ HL23 - ■ ■ A1		
<b>Z.49-LE132ZMS4P</b>								
190	375	7,74	2 710	0,85	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ H1		
204	350	7,21	2 580	0,83	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ F1		
239	295	6,14	2 610	0,89	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ E1		
279	255	5,26	2 580	0,96	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ D1		
318	225	4,62	2 560	1,0	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ C1		
377	190	3,90	2 510	1,1	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ B1		
432	166	3,40	2 470	1,2	79	2KJ3104 - ■ HL23 - ■ ■ A1		
9,2	<b>D.189-LE160MPA4P</b>							
	4,7	18 700	313,63	109 000	1,0	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ T1	
	5,2	16 700	280,59	109 000	1,1	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ S1	
	5,8	15 100	253,06	109 000	1,3	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ R1	
	6,6	13 300	223,66	109 000	1,4	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1	
	7,2	12 200	204,44	109 000	1,6	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	8,0	10 900	183,92	109 000	1,7	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	8,9	9 820	164,36	109 000	1,9	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
	9,9	8 880	148,63	109 000	2,1	717	2KJ3214 - ■ JQ23 - ■ ■ L1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
9,2	<b>D.169-LE160MPA4P</b>							
	5,4	16 200	271,40	69 300	0,86	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ T1	
	6,0	14 500	243,68	69 900	0,96	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ S1	
	6,7	13 100	220,58	70 000	1,1	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ R1	
	7,6	11 500	193,75	70 000	1,2	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1	
	8,4	10 400	175,57	70 000	1,3	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	9,4	9 340	156,36	70 000	1,5	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	10	8 390	140,41	70 000	1,7	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
	12	7 480	125,28	70 000	1,9	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ L1	
	13	6 670	111,69	70 000	2,1	504	2KJ3213 - ■ JQ23 - ■ ■ K1	
	<b>D.149-LE160MPA4P</b>							
	9,4	9 330	156,11	50 500	0,86	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	11	8 260	138,26	51 000	0,97	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
12	7 350	123,04	51 500	1,1	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ M1		
13	6 590	110,26	51 800	1,2	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ L1		
15	5 840	97,75	52 200	1,4	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ K1		
17	5 150	86,29	52 500	1,6	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ J1		
19	4 530	75,87	52 800	1,8	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ H1		
21	4 100	68,71	53 000	1,9	325	2KJ3212 - ■ JQ23 - ■ ■ G1		
<b>Z.149-LE160MPA4P</b>								
26	3 380	56,64	53 400	2,4	319	2KJ3112 - ■ JQ23 - ■ ■ W1		
28	3 150	52,84	53 500	2,4	319	2KJ3112 - ■ JQ23 - ■ ■ V1		
<b>D.129-LE160MPA4P</b>								
14	6 090	102,05	26 400	0,82	241	2KJ3211 - ■ JQ23 - ■ ■ E1		
16	5 370	89,91	26 800	0,93	241	2KJ3211 - ■ JQ23 - ■ ■ D1		
19	4 700	78,78	27 200	1,1	241	2KJ3211 - ■ JQ23 - ■ ■ C1		
<b>Z.149-LE160MPA4P</b>								
24	3 730	62,48	27 800	1,3	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ X1		
27	3 190	53,47	28 100	1,6	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ W1		
29	3 000	50,33	28 200	1,7	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ V1		
31	2 820	47,18	28 300	1,8	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ U1		
35	2 500	41,82	28 500	2,0	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ T1		
40	2 220	37,15	28 600	2,3	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ S1		
44	2 000	33,52	28 800	2,5	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ R1		
49	1 770	29,70	28 900	2,8	237	2KJ3111 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1		
<b>D.109-LE160MPA4P</b>								
23	3 840	64,34	20 000	0,81	178	2KJ3210 - ■ JQ23 - ■ ■ C1		
<b>Z.109-LE160MPA4P</b>								
29	3 050	51,17	20 200	1,0	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ X1		
34	2 600	43,64	20 200	1,2	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ W1		
36	2 450	41,07	20 200	1,3	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ V1		
39	2 270	38,12	20 200	1,4	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ U1		
44	2 010	33,70	20 200	1,5	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ T1		
49	1 790	30,08	20 200	1,7	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ S1		
54	1 610	27,07	20 200	1,9	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ R1		
63	1 400	23,49	20 200	2,1	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1		
70	1 260	21,13	20 200	2,2	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ P1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
9,2	<b>Z.109-LE160MPA4P</b>							
	80	1 100	18,47	20 200	2,5	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	89	985	16,48	20 200	2,7	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
	101	865	14,52	19 800	3,0	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ L1	
	116	760	12,72	19 200	3,3	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ K1	
	133	660	11,09	18 600	3,7	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ J1	
	145	605	10,12	18 200	4,0	175	2KJ3110 - ■ JQ23 - ■ ■ H1	
	<b>Z.89-LE160MPA4P</b>							
	44	1 990	33,38	18 500	0,84	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ T1	
	47	1 870	31,41	18 500	0,89	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ S1	
	51	1 730	29,01	18 500	0,97	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ R1	
	57	1 540	25,81	18 500	1,1	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ Q1	
	64	1 370	22,92	18 500	1,2	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ P1	
	72	1 220	20,52	18 400	1,4	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ N1	
	84	1 040	17,54	17 800	1,6	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ M1	
	94	935	15,66	17 300	1,8	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ L1	
	106	825	13,84	16 800	2,0	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ K1	
121	725	12,15	16 300	2,2	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ J1		
139	630	10,58	15 800	2,5	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ H1		
163	540	9,04	15 100	2,9	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ G1		
190	460	7,74	14 500	3,3	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ F1		
213	410	6,89	14 100	2,5	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ E1		
243	360	6,05	13 600	2,9	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ D1		
279	310	5,26	13 100	3,4	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ C1		
327	265	4,50	12 500	3,9	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ B1		
382	230	3,85	11 900	4,6	137	2KJ3108 - ■ JQ23 - ■ ■ A1		
<b>Z.79-LE160MPA4P</b>								
85	1 030	17,31	10 800	0,81	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ M1		
97	900	15,13	10 600	0,93	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ L1		
113	775	12,99	10 300	1,1	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ K1		
128	685	11,48	10 000	1,2	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ J1		
151	580	9,76	9 760	1,4	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ H1		
176	500	8,37	6 440	1,6	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ G1		
179	490	8,19	4 820	1,5	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ F1		
205	425	7,16	5 410	1,7	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ E1		
239	365	6,15	5 860	1,9	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ D1		
271	325	5,43	6 090	2,1	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ C1		
318	275	4,62	6 380	2,8	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ B1		
371	235	3,96	6 540	3,3	114	2KJ3107 - ■ JQ23 - ■ ■ A1		
11	<b>D.189-LE160MPB4P</b>							
	4,7	22 400	313,63	108 000	0,85	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ T1	
	5,2	20 000	280,59	108 900	0,95	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ S1	
	5,8	18 000	253,06	109 000	1,1	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ R1	
	6,6	15 900	223,66	109 000	1,2	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ Q1	
	7,2	14 600	204,44	109 000	1,3	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ P1	
	8,0	13 100	183,92	109 000	1,4	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ N1	
	8,9	11 700	164,36	109 000	1,6	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ M1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
11	<b>D.189-LE160MPB4P</b>							
	9,9	10 600	148,63	109 000	1,8	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ L1	
	11	9 370	131,17	109 000	2,0	709	2KJ3214 - ■ JR23 - ■ ■ K1	
	<b>D.169-LE160MPB4P</b>							
	6,0	17 400	243,68	68 900	0,8	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ S1	
	6,7	15 700	220,58	69 500	0,89	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ R1	
	7,6	13 800	193,75	70 000	1,0	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ Q1	
	8,4	12 500	175,57	70 000	1,1	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ P1	
	9,4	11 100	156,36	70 000	1,3	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ N1	
	10	10 000	140,41	70 000	1,4	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ M1	
	12	8 950	125,28	70 000	1,6	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ L1	
	13	7 980	111,69	70 000	1,8	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ K1	
	15	7 070	99,06	70 000	2,0	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ J1	
	16	6 490	90,94	70 000	2,2	496	2KJ3213 - ■ JR23 - ■ ■ H1	
	<b>D.149-LE160MPB4P</b>							
	11	9 880	138,26	50 300	0,81	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ N1	
	12	8 790	123,04	50 800	0,91	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ M1	
	13	7 870	110,26	51 200	1,0	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ L1	
	15	6 980	97,75	51 600	1,1	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ K1	
	17	6 160	86,29	52 000	1,3	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ J1	
	19	5 420	75,87	52 400	1,5	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ H1	
	21	4 910	68,71	52 600	1,6	317	2KJ3212 - ■ JR23 - ■ ■ G1	
	<b>Z.149-LE160MPB4P</b>							
	26	4 040	56,64	53 100	2,0	311	2KJ3112 - ■ JR23 - ■ ■ W1	
	28	3 770	52,84	53 200	2,0	311	2KJ3112 - ■ JR23 - ■ ■ V1	
	31	3 350	46,98	53 200	2,3	311	2KJ3112 - ■ JR23 - ■ ■ U1	
	35	3 010	42,18	51 800	2,5	311	2KJ3112 - ■ JR23 - ■ ■ T1	
	<b>D.129-LE160MPB4P</b>							
	19	5 630	78,78	26 600	0,89	233	2KJ3211 - ■ JR23 - ■ ■ C1	
	<b>Z.129-LE160MPB4P</b>							
	24	4 460	62,48	27 300	1,1	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ X1	
	27	3 820	53,47	27 700	1,3	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ W1	
	29	3 590	50,33	27 800	1,4	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ V1	
	31	3 370	47,18	28 000	1,5	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ U1	
	35	2 980	41,82	28 200	1,7	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ T1	
	40	2 650	37,15	28 400	1,9	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ S1	
	44	2 390	33,52	28 500	2,1	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ R1	
	49	2 120	29,70	28 600	2,4	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ Q1	
	56	1 870	26,30	27 900	2,7	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ P1	
	63	1 670	23,41	27 100	3,0	229	2KJ3111 - ■ JR23 - ■ ■ N1	
	<b>Z.109-LE160MPB4P</b>							
	29	3 650	51,17	20 200	0,85	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ X1	
	34	3 110	43,64	20 200	0,99	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ W1	
	36	2 930	41,07	20 200	1,1	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ V1	
	39	2 720	38,12	20 200	1,1	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ U1	
	44	2 400	33,70	20 200	1,3	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ T1	
	49	2 150	30,08	20 200	1,4	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ S1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса	
11	<b>Z.109-LE160MPB4P</b>								
	54	1 930	27,07	20 200	1,6	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ R1		
	63	1 670	23,49	20 200	1,7	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ Q1		
	70	1 510	21,13	20 200	1,9	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ P1		
	80	1 320	18,47	20 200	2,1	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ N1		
	89	1 170	16,48	19 900	2,2	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ M1		
	101	1 030	14,52	19 400	2,5	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ L1		
	116	905	12,72	18 800	2,8	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ K1		
	133	790	11,09	18 300	3,1	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ J1		
	145	720	10,12	17 900	3,4	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ H1		
	169	620	8,71	17 300	3,8	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ G1		
	175	600	8,41	17 000	3,8	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ F1		
	198	530	7,41	16 500	4,3	167	2KJ3110 - ■ JR23 - ■ ■ E1		
	11	<b>Z.89-LE160MPB4P</b>							
		51	2 070	29,01	15 600	0,81	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ R1	
		57	1 840	25,81	16 900	0,91	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ Q1	
		64	1 630	22,92	18 000	1,0	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ P1	
		72	1 460	20,52	17 700	1,1	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ N1	
		84	1 250	17,54	17 200	1,3	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ M1	
94		1 110	15,66	16 800	1,5	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ L1		
106		985	13,84	16 400	1,7	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ K1		
121		865	12,15	15 900	1,9	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ J1		
139		755	10,58	15 400	2,1	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ H1		
163		645	9,04	14 800	2,4	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ G1		
190		550	7,74	14 200	2,8	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ F1		
213		490	6,89	13 900	2,1	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ E1		
243		430	6,05	13 400	2,5	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ D1		
279		375	5,26	12 900	2,8	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ C1		
327		320	4,50	12 400	3,3	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ B1		
382		275	3,85	11 800	3,9	129	2KJ3108 - ■ JR23 - ■ ■ A1		
11		<b>Z.79-LE160MPB4P</b>							
		113	925	12,99	9 870	0,9	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ K1	
	128	820	11,48	9 680	1,0	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ J1		
	151	695	9,76	9 420	1,2	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ H1		
	176	595	8,37	5 010	1,3	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ G1		
	179	585	8,19	8 880	1,2	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ F1		
	205	510	7,16	8 660	1,4	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ E1		
	239	435	6,15	4 570	1,6	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ D1		
	271	385	5,43	4 980	1,8	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ C1		
	318	330	4,62	5 360	2,3	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ B1		
	371	280	3,96	5 710	2,7	106	2KJ3107 - ■ JR23 - ■ ■ A1		
	15	<b>D.189-LE160ZLL4P</b>							
		6,6	21 700	223,66	108 300	0,87	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ Q1	
7,2		19 800	204,44	109 000	0,96	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ P1		
8,0		17 800	183,92	109 000	1,1	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ N1		
9,0		15 900	164,36	109 000	1,2	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ M1		
9,9		14 400	148,63	109 000	1,3	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ L1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
15	<b>D.189-LE160ZLL4P</b>							
	11	12 700	131,17	109 000	1,5	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ K1	
	13	11 300	116,88	109 000	1,7	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ J1	
	14	10 200	105,89	109 000	1,8	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
	15	9 250	95,24	109 000	2,1	734	2KJ3214 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
	<b>D.169-LE160ZLL4P</b>							
	8,4	17 000	175,57	69 000	0,82	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ P1	
	9,4	15 100	156,36	69 700	0,92	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ N1	
	11	13 600	140,41	70 000	1,0	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ M1	
	12	12 100	125,28	70 000	1,2	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ L1	
	13	10 800	111,69	70 000	1,3	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ K1	
	15	9 620	99,06	70 000	1,5	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ J1	
	16	8 830	90,94	70 000	1,6	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
	18	7 780	80,12	70 000	1,8	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
	22	6 380	65,72	70 000	2,2	521	2KJ3213 - ■ JU23 - ■ ■ F1	
<b>D.149-LE160ZLL4P</b>								
15	9 490	97,75	50 400	0,84	342	2KJ3212 - ■ JU23 - ■ ■ K1		
17	8 380	86,29	51 000	0,95	342	2KJ3212 - ■ JU23 - ■ ■ J1		
19	7 360	75,87	51 500	1,1	342	2KJ3212 - ■ JU23 - ■ ■ H1		
21	6 670	68,71	51 800	1,2	342	2KJ3212 - ■ JU23 - ■ ■ G1		
<b>Z.149-LE160ZLL4P</b>								
26	5 500	56,64	52 400	1,5	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ W1		
28	5 130	52,84	52 500	1,5	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ V1		
31	4 560	46,98	51 500	1,7	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ U1		
35	4 090	42,18	50 300	1,9	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ T1		
39	3 700	38,18	49 200	2,0	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ S1		
44	3 250	33,54	47 700	2,5	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ R1		
49	2 950	30,39	46 600	2,7	336	2KJ3112 - ■ JU23 - ■ ■ Q1		
<b>Z.129-LE160ZLL4P</b>								
24	6 060	62,48	26 400	0,82	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ X1		
28	5 190	53,47	26 900	0,96	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ W1		
29	4 880	50,33	27 100	1,0	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ V1		
31	4 580	47,18	27 300	1,1	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ U1		
35	4 060	41,82	27 600	1,2	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ T1		
40	3 600	37,15	27 800	1,4	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ S1		
44	3 250	33,52	27 800	1,5	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ R1		
50	2 880	29,70	27 300	1,7	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ Q1		
56	2 550	26,30	26 700	2,0	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ P1		
63	2 270	23,41	26 100	2,2	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ N1		
70	2 030	20,98	25 500	2,5	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ M1		
79	1 800	18,60	24 900	2,8	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ L1		
90	1 590	16,42	24 200	3,1	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ K1		
102	1 400	14,43	23 500	3,5	254	2KJ3111 - ■ JU23 - ■ ■ J1		
<b>Z.109-LE160ZLL4P</b>								
39	3 700	38,12	20 100	0,84	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ U1		
44	3 270	33,70	20 200	0,95	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ T1		
49	2 920	30,08	20 200	1,1	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ S1		

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
15	<b>Z.109-LE160ZLL4P</b>							
	54	2 620	27,07	20 200	1,2	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ R1	
	63	2 280	23,49	19 900	1,3	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ Q1	
	70	2 050	21,13	19 600	1,4	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ P1	
	80	1 790	18,47	19 200	1,5	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ N1	
	90	1 600	16,48	18 900	1,6	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ M1	
	102	1 410	14,52	18 500	1,8	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ L1	
	116	1 230	12,72	18 100	2,0	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ K1	
	133	1 070	11,09	17 600	2,3	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ J1	
	146	980	10,12	17 300	2,5	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
	169	845	8,71	16 700	2,8	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
	175	815	8,41	16 400	2,8	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ F1	
	199	720	7,41	16 000	3,2	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ E1	
	227	630	6,50	15 500	3,6	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ D1	
	261	550	5,66	15 000	4,2	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ C1	
	285	500	5,17	14 700	4,5	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ B1	
	331	430	4,45	14 200	5,0	192	2KJ3110 - ■ JU23 - ■ ■ A1	
	<b>Z.89-LE160ZLL4P</b>							
	72	1 990	20,52	12 100	0,84	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ N1	
	84	1 700	17,54	13 800	0,99	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ M1	
	94	1 520	15,66	14 700	1,1	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ L1	
	107	1 340	13,84	15 300	1,2	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ K1	
	121	1 180	12,15	15 000	1,4	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ J1	
	139	1 020	10,58	14 600	1,5	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
	163	875	9,04	14 100	1,8	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ G1	
	191	750	7,74	13 600	2,0	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ F1	
	214	665	6,89	13 400	1,6	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ E1	
	244	585	6,05	13 000	1,8	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ D1	
	280	510	5,26	12 500	2,1	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ C1	
	328	435	4,50	12 000	2,4	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ B1	
	383	370	3,85	11 500	2,8	154	2KJ3108 - ■ JU23 - ■ ■ A1	
	<b>Z.79-LE160ZLL4P</b>							
	151	945	9,76	8 640	0,86	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ H1	
176	810	8,37	8 480	0,97	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ G1		
180	795	8,19	8 150	0,9	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ F1		
206	695	7,16	8 020	1,0	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ E1		
240	595	6,15	7 840	1,2	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ D1		
272	525	5,43	7 680	1,3	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ C1		
319	445	4,62	7 460	1,7	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ B1		
372	385	3,96	3 760	2,0	131	2KJ3107 - ■ JU23 - ■ ■ A1		
18,5	<b>D.189-LES180MQ4P</b>							
	8,0	22 100	183,92	108 100	0,86	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	8,9	19 800	164,36	109 000	0,96	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	9,9	17 900	148,63	109 000	1,1	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	11	15 800	131,17	109 000	1,2	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	13	14 000	116,88	109 000	1,3	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
14	12 700	105,89	109 000	1,5	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ H1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>18,5</b>	<b>D.189-LES180MQ4P</b>							
	15	11 400	95,24	109 000	1,7	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	19	9 540	79,14	109 000	2,0	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	21	8 480	70,36	109 000	2,2	783	2KJ3214 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	<b>D.169-LES180MQ4P</b>							
	10	16 900	140,41	69 000	0,83	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	12	15 100	125,28	69 700	0,93	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	13	13 400	111,69	70 000	1,0	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	15	11 900	99,06	70 000	1,2	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	16	10 900	90,94	70 000	1,3	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	18	9 660	80,12	70 000	1,4	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	22	7 920	65,72	70 000	1,8	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	25	6 950	57,63	70 000	2,0	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	33	5 430	45,06	70 000	2,6	570	2KJ3213 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
	<b>Z.169-LES180MQ4P</b>							
	40	4 400	36,55	70 000	2,7	553	2KJ3113 - ■ KL33 - ■ ■ Q1	
	<b>D.149-LES180MQ4P</b>							
	19	9 150	75,87	50 600	0,87	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	21	8 280	68,71	51 000	0,97	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	24	7 210	59,82	51 500	1,1	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	30	5 910	49,05	50 500	1,4	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	34	5 240	43,51	49 400	1,5	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
	37	4 750	39,41	48 400	1,7	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ C1	
	43	4 130	34,31	47 000	1,9	397	2KJ3212 - ■ KL33 - ■ ■ B1	
	<b>Z.149-LES180MQ4P</b>							
	48	3 660	30,39	45 800	2,2	415	2KJ3112 - ■ KL33 - ■ ■ Q1	
	54	3 260	27,07	44 600	2,5	415	2KJ3112 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	60	2 930	24,30	43 500	2,7	415	2KJ3112 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	68	2 610	21,69	42 300	3,1	415	2KJ3112 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	<b>Z.129-LES180MQ4P</b>							
	56	3 170	26,30	25 700	1,6	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	63	2 820	23,41	25 200	1,8	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	70	2 530	20,98	24 700	2,0	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	79	2 240	18,60	24 200	2,2	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	89	1 980	16,42	23 600	2,5	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	102	1 740	14,43	23 000	2,8	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	112	1 570	13,07	22 500	3,1	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	129	1 370	11,38	21 800	3,5	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	157	1 120	9,33	20 900	4,1	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	172	1 020	8,53	20 200	3,5	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	195	900	7,50	19 600	4,0	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
	216	815	6,79	19 100	4,4	331	2KJ3111 - ■ KL33 - ■ ■ C1	
	<b>Z.109-LES180MQ4P</b>							
	69	2 540	21,13	18 500	1,1	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ P1	
	79	2 220	18,47	18 300	1,2	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ N1	
	89	1 980	16,48	18 100	1,3	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ M1	
	101	1 750	14,52	17 700	1,5	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ L1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
18,5	<b>Z.109-LES180MQ4P</b>							
	115	1 530	12,72	17 400	1,6	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	132	1 330	11,09	17 000	1,8	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	145	1 220	10,12	16 700	2,0	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	168	1 050	8,71	16 300	2,3	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	174	1 010	8,41	16 000	2,3	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	198	890	7,41	15 600	2,6	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	225	780	6,50	15 200	2,9	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
	259	680	5,66	14 700	3,4	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ C1	
	283	620	5,17	14 400	3,7	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ B1	
	329	535	4,45	13 900	4,0	271	2KJ3110 - ■ KL33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.89-LES180MQ4P</b>							
	94	1 880	15,66	10 300	0,89	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ L1	
	106	1 660	13,84	11 700	1,0	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ K1	
	121	1 460	12,15	12 800	1,1	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ J1	
	138	1 270	10,58	13 800	1,2	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ H1	
	162	1 090	9,04	13 500	1,4	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ G1	
	189	930	7,74	13 200	1,6	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ F1	
	213	830	6,89	12 600	1,3	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ E1	
	242	730	6,05	12 700	1,5	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ D1	
279	630	5,26	12 300	1,7	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ C1		
326	540	4,50	11 800	2,0	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ B1		
381	460	3,85	11 300	2,3	230	2KJ3108 - ■ KL33 - ■ ■ A1		
22	<b>D.189-LES180ZLN4P</b>							
	8,9	23 500	164,36	107 600	0,81	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ M1	
	9,9	21 300	148,63	108 400	0,89	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ L1	
	11	18 800	131,17	109 000	1,0	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	13	16 700	116,88	109 000	1,1	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	14	15 100	105,89	109 000	1,3	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
	15	13 600	95,24	109 000	1,4	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ G1	
	19	11 300	79,14	109 000	1,7	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ F1	
	21	10 000	70,36	109 000	1,9	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ E1	
	26	8 040	56,08	109 000	2,4	788	2KJ3214 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	<b>D.169-LES180ZLN4P</b>							
	13	16 000	111,69	69 400	0,87	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	15	14 200	99,06	70 000	0,99	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	16	13 000	90,94	70 000	1,1	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
	18	11 400	80,12	70 000	1,2	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ G1	
	22	9 420	65,72	70 000	1,5	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ F1	
	25	8 260	57,63	70 000	1,7	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ E1	
	33	6 460	45,06	70 000	2,2	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	35	5 940	41,43	70 000	2,4	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ C1	
	40	5 210	36,33	70 000	2,7	575	2KJ3213 - ■ KN33 - ■ ■ B1	
<b>D.149-LES180ZLN4P</b>								
21	9 850	68,71	50 300	0,81	402	2KJ3212 - ■ KN33 - ■ ■ G1		
24	8 570	59,82	50 500	0,93	402	2KJ3212 - ■ KN33 - ■ ■ F1		
30	7 030	49,05	49 000	1,1	402	2KJ3212 - ■ KN33 - ■ ■ E1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
<b>22</b>								
<b>D.149-LES180ZLN4P</b>								
	34	6 240	43,51	48 000	1,3	402	2KJ3212 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	37	5 650	39,41	47 200	1,4	402	2KJ3212 - ■ KN33 - ■ ■ C1	
	43	4 920	34,31	45 900	1,6	402	2KJ3212 - ■ KN33 - ■ ■ B1	
<b>Z.149-LES180ZLN4P</b>								
	54	3 880	27,07	43 700	2,1	420	2KJ3112 - ■ KN33 - ■ ■ P1	
	60	3 480	24,30	42 700	2,3	420	2KJ3112 - ■ KN33 - ■ ■ N1	
	68	3 110	21,69	41 600	2,6	420	2KJ3112 - ■ KN33 - ■ ■ M1	
	76	2 770	19,33	40 500	2,9	420	2KJ3112 - ■ KN33 - ■ ■ L1	
	85	2 460	17,15	39 400	3,3	420	2KJ3112 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
<b>Z.129-LES180ZLN4P</b>								
	63	3 350	23,41	24 300	1,5	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ N1	
	70	3 000	20,98	23 900	1,7	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ M1	
	79	2 660	18,60	23 500	1,9	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ L1	
	89	2 350	16,42	23 000	2,1	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	102	2 060	14,43	22 400	2,4	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	112	1 870	13,07	22 000	2,6	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
	129	1 630	11,38	21 400	2,9	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ G1	
	157	1 330	9,33	20 500	3,5	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ F1	
	172	1 220	8,53	19 800	3,0	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ E1	
	195	1 070	7,50	19 200	3,4	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	216	970	6,79	18 800	3,7	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ C1	
	248	845	5,91	18 200	4,3	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ B1	
	302	695	4,85	17 300	4,7	336	2KJ3111 - ■ KN33 - ■ ■ A1	
<b>Z.109-LES180ZLN4P</b>								
	79	2 640	18,47	17 300	1,0	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ N1	
	89	2 360	16,48	17 200	1,1	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ M1	
	101	2 080	14,52	17 000	1,2	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ L1	
	115	1 820	12,72	16 700	1,4	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	132	1 590	11,09	16 400	1,5	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	145	1 450	10,12	16 200	1,7	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
	168	1 240	8,71	15 800	1,9	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ G1	
	174	1 200	8,41	15 500	1,9	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ F1	
	198	1 060	7,41	15 200	2,1	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ E1	
	225	930	6,50	14 800	2,4	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	259	810	5,66	14 400	2,8	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ C1	
	283	740	5,17	14 100	3,1	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ B1	
	329	635	4,45	13 700	3,4	276	2KJ3110 - ■ KN33 - ■ ■ A1	
<b>Z.89-LES180ZLN4P</b>								
	106	1 980	13,84	7 760	0,85	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ K1	
	121	1 740	12,15	9 370	0,94	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ J1	
	138	1 510	10,58	10 800	1,0	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ H1	
	162	1 290	9,04	12 000	1,2	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ G1	
	189	1 110	7,74	12 600	1,4	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ F1	
	213	985	6,89	10 200	1,1	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ E1	
	242	865	6,05	11 000	1,2	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ D1	
	279	750	5,26	11 700	1,4	235	2KJ3108 - ■ KN33 - ■ ■ C1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
22	<b>Z.89-LES180ZLN4P</b>							
	326	645	4,50	11 500	1,6	235	2KJ3108 - ■ LN33 - ■ ■ B1	
	381	550	3,85	11 100	1,9	235	2KJ3108 - ■ LN33 - ■ ■ A1	
30	<b>D.189-LES200ZLU4P</b>							
	13	22 700	116,88	107 900	0,83	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ J1	
	14	20 600	105,89	108 700	0,92	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ H1	
	15	18 500	95,24	109 000	1,0	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ G1	
	19	15 400	79,14	109 000	1,2	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ F1	
	21	13 700	70,36	109 000	1,4	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ E1	
	26	10 900	56,08	109 000	1,7	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ D1	
	33	8 690	44,63	109 000	2,2	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ C1	
	40	7 140	36,67	109 000	2,7	858	2KJ3214 - ■ LN33 - ■ ■ B1	
	<b>D.169-LES200ZLU4P</b>							
	18	15 600	80,12	69 500	0,9	645	2KJ3213 - ■ LN33 - ■ ■ G1	
	22	12 800	65,72	70 000	1,1	645	2KJ3213 - ■ LN33 - ■ ■ F1	
	26	11 200	57,63	70 000	1,2	645	2KJ3213 - ■ LN33 - ■ ■ E1	
	33	8 780	45,06	70 000	1,6	645	2KJ3213 - ■ LN33 - ■ ■ D1	
	35	8 070	41,43	70 000	1,7	645	2KJ3213 - ■ LN33 - ■ ■ C1	
	40	7 080	36,33	70 000	2,0	645	2KJ3213 - ■ LN33 - ■ ■ B1	
	<b>Z.169-LES200ZLU4P</b>							
	50	5 720	29,38	70 000	2,4	634	2KJ3113 - ■ LN33 - ■ ■ N1	
	55	5 170	26,57	70 000	2,7	634	2KJ3113 - ■ LN33 - ■ ■ M1	
	<b>D.149-LES200ZLU4P</b>							
	30	9 560	49,05	45 500	0,84	472	2KJ3212 - ■ LN33 - ■ ■ E1	
	34	8 480	43,51	44 900	0,94	472	2KJ3212 - ■ LN33 - ■ ■ D1	
	37	7 680	39,41	44 300	1,0	472	2KJ3212 - ■ LN33 - ■ ■ C1	
	43	6 680	34,31	43 500	1,2	472	2KJ3212 - ■ LN33 - ■ ■ B1	
	52	5 480	28,13	42 100	1,5	472	2KJ3212 - ■ LN33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.149-LES200ZLU4P</b>							
	60	4 730	24,30	41 000	1,7	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ N1	
68	4 220	21,69	40 100	1,9	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ M1		
76	3 760	19,33	39 100	2,1	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ L1		
86	3 340	17,15	38 100	2,4	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ K1		
93	3 060	15,74	37 400	2,6	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ J1		
106	2 700	13,87	36 400	3,0	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ H1		
129	2 210	11,38	34 700	3,6	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ G1		
202	1 410	7,27	31 200	3,9	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ D1		
247	1 160	5,96	29 600	4,7	494	2KJ3112 - ■ LN33 - ■ ■ C1		
<b>Z.129-LES200ZLU4P</b>								
70	4 080	20,98	22 000	1,2	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ M1		
79	3 620	18,60	21 800	1,4	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ L1		
90	3 200	16,42	21 500	1,6	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ K1		
102	2 810	14,43	21 100	1,8	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ J1		
112	2 540	13,07	20 800	1,9	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ H1		
129	2 210	11,38	20 400	2,1	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ G1		
158	1 810	9,33	19 600	2,6	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ F1		
172	1 660	8,53	18 900	2,2	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ E1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34



Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
30	<b>Z.129-LES200ZLU4P</b>							
	196	1 460	7,50	18 400	2,5	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ D1	
	216	1 320	6,79	18 100	2,7	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ C1	
	249	1 150	5,91	17 600	3,1	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ B1	
	303	945	4,85	16 800	3,5	411	2KJ3111 - ■ LN33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.109-LES200ZLU4P</b>							
	89	3 210	16,48	15 200	0,82	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ M1	
	101	2 830	14,52	15 200	0,91	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ L1	
	116	2 470	12,72	15 200	1,0	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ K1	
	133	2 160	11,09	15 100	1,1	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ J1	
	145	1 970	10,12	15 000	1,2	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ H1	
	169	1 690	8,71	14 800	1,4	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ G1	
	175	1 630	8,41	14 400	1,4	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ F1	
	198	1 440	7,41	14 200	1,6	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ E1	
	226	1 260	6,50	13 900	1,8	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ D1	
260	1 100	5,66	13 600	2,1	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ C1		
284	1 000	5,17	13 500	2,3	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ B1		
330	865	4,45	13 100	2,5	351	2KJ3110 - ■ LN33 - ■ ■ A1		
37	<b>D.189-LES225SD4P</b>							
	15	22 800	95,24	107 900	0,83	1475	2KJ3214 - ■ MF33 - ■ ■ G1	
	19	19 000	79,14	109 000	1,0	1475	2KJ3214 - ■ MF33 - ■ ■ F1	
	21	16 900	70,36	109 000	1,1	1475	2KJ3214 - ■ MF33 - ■ ■ E1	
	26	13 400	56,08	109 000	1,4	1475	2KJ3214 - ■ MF33 - ■ ■ D1	
	33	10 700	44,63	109 000	1,8	1475	2KJ3214 - ■ MF33 - ■ ■ C1	
	<b>Z.189-LES225SD4P</b>							
	43	8 230	34,25	109 000	2,3	1393	2KJ3114 - ■ MF33 - ■ ■ L1	
	48	7 380	30,73	108 400	2,6	1393	2KJ3114 - ■ MF33 - ■ ■ K1	
	54	6 600	27,46	105 300	2,9	1393	2KJ3114 - ■ MF33 - ■ ■ J1	
	<b>D.169-LES225SD4P</b>							
	22	15 700	65,72	69 500	0,89	1261	2KJ3213 - ■ MF33 - ■ ■ F1	
	26	13 800	57,63	70 000	1,0	1261	2KJ3213 - ■ MF33 - ■ ■ E1	
	33	10 800	45,06	70 000	1,3	1261	2KJ3213 - ■ MF33 - ■ ■ D1	
	35	9 950	41,43	70 000	1,4	1261	2KJ3213 - ■ MF33 - ■ ■ C1	
	40	8 730	36,33	70 000	1,6	1261	2KJ3213 - ■ MF33 - ■ ■ B1	
	<b>Z.169-LES225SD4P</b>							
	50	7 060	29,38	70 000	2,0	1217	2KJ3113 - ■ MF33 - ■ ■ N1	
	55	6 380	26,57	70 000	2,2	1217	2KJ3113 - ■ MF33 - ■ ■ M1	
	63	5 630	23,45	70 000	2,5	1217	2KJ3113 - ■ MF33 - ■ ■ L1	
	70	5 020	20,90	68 300	2,8	1217	2KJ3113 - ■ MF33 - ■ ■ K1	
	78	4 550	18,93	66 700	3,1	1217	2KJ3113 - ■ MF33 - ■ ■ J1	
	<b>D.149-LES225SD4P</b>							
	37	9 470	39,41	41 900	0,84	1086	2KJ3212 - ■ MF33 - ■ ■ C1	
	43	8 240	34,31	41 300	0,97	1086	2KJ3212 - ■ MF33 - ■ ■ B1	
	52	6 760	28,13	40 300	1,2	1086	2KJ3212 - ■ MF33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.149-LES225SD4P</b>							
	60	5 840	24,30	39 400	1,4	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ N1	
	68	5 210	21,69	38 700	1,5	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ M1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
37	<b>Z.149-LES225SD4P</b>							
	76	4 640	19,33	37 900	1,7	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ L1	
	86	4 120	17,15	37 100	1,9	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ K1	
	93	3 780	15,74	36 500	2,1	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ J1	
	106	3 330	13,87	35 500	2,4	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ H1	
	129	2 730	11,38	34 000	2,9	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ G1	
	147	2 390	9,98	33 000	3,3	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ F1	
	188	1 870	7,80	31 100	4,3	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ E1	
	202	1 740	7,27	30 700	3,1	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ D1	
	247	1 430	5,96	29 200	3,8	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ C1	
	281	1 250	5,23	28 300	4,3	1079	2KJ3112 - ■ MF33 - ■ ■ B1	
	<b>Z.129-LES225SD4P</b>							
	70	5 040	20,98	20 400	0,99	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ M1	
	79	4 470	18,60	20 300	1,1	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ L1	
	90	3 940	16,42	20 200	1,3	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ K1	
	102	3 460	14,43	20 000	1,4	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ J1	
	112	3 140	13,07	19 800	1,5	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ H1	
	129	2 730	11,38	19 500	1,7	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ G1	
	158	2 240	9,33	18 900	2,1	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ F1	
	172	2 050	8,53	18 100	1,8	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ E1	
	196	1 800	7,50	17 800	2,0	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ D1	
	216	1 630	6,79	17 500	2,2	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ C1	
	249	1 420	5,91	17 000	2,5	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ B1	
	303	1 160	4,85	16 400	2,8	995	2KJ3111 - ■ MF33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.109-LES225SD4P</b>							
	116	3 050	12,72	13 800	0,82	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ K1	
	133	2 660	11,09	13 900	0,92	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ J1	
	145	2 430	10,12	13 900	1,0	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ H1	
	169	2 090	8,71	13 800	1,1	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ G1	
	175	2 020	8,41	13 400	1,1	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ F1	
	198	1 780	7,41	13 300	1,3	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ E1	
	226	1 560	6,50	13 200	1,5	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ D1	
	260	1 360	5,66	13 000	1,7	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ C1	
284	1 240	5,17	12 800	1,8	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ B1		
330	1 070	4,45	12 600	2,0	933	2KJ3110 - ■ MF33 - ■ ■ A1		
45	<b>D.189-LES225YMF4P</b>							
	19	23 100	79,14	107 800	0,82	980	2KJ3214 - ■ MT33 - ■ ■ F1	
	21	20 500	70,36	108 700	0,92	980	2KJ3214 - ■ MT33 - ■ ■ E1	
	26	16 300	56,08	109 000	1,2	980	2KJ3214 - ■ MT33 - ■ ■ D1	
	33	13 000	44,63	109 000	1,5	980	2KJ3214 - ■ MT33 - ■ ■ C1	
	40	10 700	36,67	109 000	1,8	980	2KJ3214 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	<b>Z.189-LES225YMF4P</b>							
	48	8 980	30,73	106 900	2,1	898	2KJ3114 - ■ MT33 - ■ ■ K1	
	54	8 020	27,46	103 900	2,4	898	2KJ3114 - ■ MT33 - ■ ■ J1	
	60	7 170	24,53	101 000	2,6	898	2KJ3114 - ■ MT33 - ■ ■ H1	
	66	6 560	22,44	98 800	2,9	898	2KJ3114 - ■ MT33 - ■ ■ G1	

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

→ Стр. 10/39

Частота и напряжение

2 или 9

→ Стр. 11/2

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
45	<b>D.169-LES225YMF4P</b>							
	26	16 800	57,63	69 100	0,83	766	2KJ3213 - ■ MT33 - ■ ■ E1	
	33	13 100	45,06	70 000	1,1	766	2KJ3213 - ■ MT33 - ■ ■ D1	
	35	12 100	41,43	70 000	1,2	766	2KJ3213 - ■ MT33 - ■ ■ C1	
	40	10 600	36,33	70 000	1,3	766	2KJ3213 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	<b>Z.169-LES225YMF4P</b>							
	55	7 760	26,57	70 000	1,8	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ M1	
	63	6 850	23,45	68 600	2,0	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ L1	
	70	6 110	20,90	66 900	2,3	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ K1	
	78	5 530	18,93	65 500	2,5	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ J1	
	86	4 970	17,03	63 900	2,8	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ H1	
	104	4 130	14,15	61 100	3,4	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ G1	
	199	2 150	7,37	51 800	3,7	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ C1	
	250	1 710	5,88	48 800	4,6	722	2KJ3113 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	<b>D.149-LES225YMF4P</b>							
	43	10 000	34,31	38 900	0,8	591	2KJ3212 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	52	8 220	28,13	38 300	0,97	591	2KJ3212 - ■ MT33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.149-LES225YMF4P</b>							
	68	6 340	21,69	37 200	1,3	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ M1	
	76	5 650	19,33	36 600	1,4	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ L1	
	86	5 010	17,15	35 900	1,6	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ K1	
	93	4 600	15,74	35 300	1,7	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ J1	
	106	4 050	13,87	34 500	2,0	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ H1	
	129	3 320	11,38	33 200	2,4	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ G1	
	147	2 910	9,98	32 300	2,7	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ F1	
	188	2 280	7,80	30 600	3,5	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ E1	
	202	2 120	7,27	30 200	2,6	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ D1	
	247	1 740	5,96	28 800	3,1	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ C1	
	281	1 520	5,23	27 900	3,6	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	359	1 190	4,09	26 200	4,5	584	2KJ3112 - ■ MT33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.129-LES225YMF4P</b>							
	79	5 430	18,60	16 500	0,92	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ L1	
	90	4 800	16,42	18 700	1,0	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ K1	
	102	4 210	14,43	18 700	1,2	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ J1	
	112	3 820	13,07	18 600	1,3	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ H1	
	129	3 320	11,38	18 500	1,4	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ G1	
	158	2 720	9,33	18 100	1,7	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ F1	
	172	2 490	8,53	17 300	1,5	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ E1	
	196	2 190	7,50	17 000	1,7	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ D1	
	216	1 980	6,79	16 800	1,8	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ C1	
	249	1 720	5,91	16 500	2,1	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	303	1 410	4,85	15 900	2,3	500	2KJ3111 - ■ MT33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.109-LES225YMF4P</b>							
	145	2 950	10,12	12 700	0,82	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ H1	
	169	2 540	8,71	12 800	0,93	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ G1	
	198	2 160	7,41	12 400	1,1	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ E1	
	226	1 900	6,50	12 300	1,2	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ D1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9
Частота и напряжение	2 или 9
Способ крепления редуктора	A, B, F или H

→ Стр. 10/39
→ Стр. 11/2
→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

Мотор-редукторы до 55 кВт

## Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
45	<b>Z.109-LES225YMF4P</b>							
	260	1 650	5,66	12 300	1,4	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ C1	
	284	1 510	5,17	12 200	1,5	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ B1	
	330	1 300	4,45	12 000	1,7	438	2KJ3110 - ■ MT33 - ■ ■ A1	
55	<b>D.189-LES250MD4P</b>							
	26	20 000	56,08	108 900	0,95	1083	2KJ3214 - ■ NM33 - ■ ■ D1	
	33	15 900	44,63	109 000	1,2	1083	2KJ3214 - ■ NM33 - ■ ■ C1	
	40	13 100	36,67	109 000	1,5	1083	2KJ3214 - ■ NM33 - ■ ■ B1	
	50	10 400	29,18	103 800	1,8	1083	2KJ3214 - ■ NM33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.189-LES250MD4P</b>							
	60	8 760	24,53	99 600	2,2	1001	2KJ3114 - ■ NM33 - ■ ■ H1	
	66	8 010	22,44	97 400	2,4	1001	2KJ3114 - ■ NM33 - ■ ■ G1	
	74	7 120	19,95	94 600	2,7	1001	2KJ3114 - ■ NM33 - ■ ■ F1	
	87	6 040	16,93	90 700	3,1	1001	2KJ3114 - ■ NM33 - ■ ■ E1	
	<b>D.169-LES250MD4P</b>							
	33	16 100	45,06	69 300	0,87	870	2KJ3213 - ■ NM33 - ■ ■ D1	
	35	14 800	41,43	69 800	0,95	870	2KJ3213 - ■ NM33 - ■ ■ C1	
	40	12 900	36,33	70 000	1,1	870	2KJ3213 - ■ NM33 - ■ ■ B1	
	52	10 100	28,41	69 200	1,4	870	2KJ3213 - ■ NM33 - ■ ■ A1	
	<b>Z.169-LES250MD4P</b>							
70	7 460	20,90	65 200	1,9	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ K1		
78	6 760	18,93	63 900	2,1	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ J1		
86	6 080	17,03	62 500	2,3	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ H1		
104	5 050	14,15	60 000	2,8	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ G1		
117	4 490	12,58	58 400	3,1	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ F1		
147	3 580	10,03	55 300	3,9	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ E1		
199	2 630	7,37	51 200	3,0	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ C1		
250	2 100	5,88	48 300	3,8	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ B1		
314	1 670	4,68	45 400	4,7	826	2KJ3113 - ■ NM33 - ■ ■ A1		
<b>D.149-LES250MD4P</b>								
52	10 000	28,13	35 900	0,8	693	2KJ3212 - ■ NM33 - ■ ■ A1		
<b>Z.149-LES250MD4P</b>								
86	6 120	17,15	34 300	1,3	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ K1		
93	5 620	15,74	33 900	1,4	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ J1		
106	4 950	13,87	33 300	1,6	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ H1		
129	4 060	11,38	32 200	2,0	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ G1		
147	3 560	9,98	31 400	2,2	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ F1		
188	2 780	7,80	29 900	2,9	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ E1		
202	2 590	7,27	29 600	2,1	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ D1		
247	2 130	5,96	28 300	2,6	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ C1		
281	1 860	5,23	27 500	2,9	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ B1		
359	1 460	4,09	25 900	3,7	686	2KJ3112 - ■ NM33 - ■ ■ A1		
<b>Z.129-LES250MD4P</b>								
102	5 150	14,43	14 300	0,96	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ J1		
112	4 670	13,07	16 800	1,0	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ H1		
129	4 060	11,38	17 200	1,2	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ G1		

### Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала

1 или 9

Частота и напряжение

2 или 9

Способ крепления редуктора

A, B, F или H

→ Стр. 10/39

→ Стр. 11/2

→ Стр. 10/34

Данные для выбора и заказа

$P_N$ кВт	$n_2$ мин <sup>-1</sup>	$T_2$ Нм	$i$ -	$F_{R2}$ Н	$f_B$ -	$m$ кг	Заказной № (Доп. инф. в заказе №.- см. ниже)	Краткие данные Полюса
55	<b>Z.129-LES250MD4</b>							
	158	3 330	9,33	17 000	1,4	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ F1	
	196	2 680	7,50	16 000	1,4	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ D1	
	216	2 420	6,79	15 900	1,5	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ C1	
	249	2 110	5,91	15 700	1,7	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ B1	
	303	1 730	4,85	15 300	1,9	601	2KJ3111 - ■ NM33 - ■ ■ A1	

Дополнительная информация в заказе №

Исполнение вала	1 или 9	→ Стр. 10/39
Частота и напряжение	2 или 9	→ Стр. 11/2
Способ крепления редуктора	A, B, F или H	→ Стр. 10/34

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

## Передаточные числа и вращающие моменты

### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>D.19</b>																		
184,86	7,8	100	1 650	26	0,02	50468/273	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
163,69	8,9	100	1 650	26	0,03	74481/455	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ P1	
142,23	10	100	1 650	26	0,04	64713/455	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ N1	
129,30	11	100	1 650	26	0,04	11766/91	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ M1	
110,02	13	100	1 650	26	0,06	50061/455	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ L1	
100,02	14	100	1 650	26	0,07	9102/91	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ K1	
87,21	17	100	1 650	26	0,08	1221/14	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ J1	
78,07	19	100	1 650	26	0,11	7104/91	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ H1	
69,32	21	100	1 650	26	0,13	12617/182	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ G1	
63,99	23	100	1 650	26	0,16	75702/1183	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ F1	
55,59	26	100	1 650	26	0,17	35409/637	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ E1	
48,30	30	100	1 650	26	0,18	21978/455	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ D1	
43,61	33	100	1 650	26	0,22	1221/28	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ C1	
41,04	35	100	1 650	26	0,26	4884/119	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ B1	
35,78	41	100	1 650	26	0,29	3256/91	✓	✓									2KJ3201 - ■■■■■■ - ■■ A1	
<b>Z.19</b>																		
34,97	41	100	1 650	25	0,02	1364/39	✓	✓									2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ W1	
30,97	47	100	1 650	26	0,03	2013/65	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ V1	
26,91	54	100	1 650	26	0,04	1749/65	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ U1	
24,46	59	100	1 650	26	0,05	318/13	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ T1	
20,82	70	100	1 650	26	0,06	1353/65	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ S1	
18,92	77	100	1 790	26	0,08	246/13	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ R1	
16,50	88	99	1 900	26	0,09	33/2	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
14,77	98	95	1 870	26	0,12	192/13	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ P1	
13,12	111	91	1 830	26	0,15	341/26	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ N1	
12,11	120	88	1 810	26	0,18	2046/169	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ M1	
10,52	138	82	1 760	27	0,20	957/91	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ L1	
9,14	159	78	1 710	26	0,21	594/65	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ K1	
8,25	176	74	1 670	27	0,27	33/4	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ J1	
7,76	187	73	1 650	27	0,32	132/17	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ H1	
6,77	214	68	1 600	27	0,36	88/13	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ G1	
6,25	232	56	1 460	36	0,19	1705/273	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ F1	
5,43	267	53	1 420	37	0,22	1595/294	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ E1	
4,71	308	49	1 380	36	0,22	33/7	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ D1	
4,26	340	47	1 350	36	0,29	715/168	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ C1	
4,01	362	46	1 330	36	0,32	1430/357	✓	✓	✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ B1	
3,49	415	43	1 290	37	0,39	220/63			✓								2KJ3101 - ■■■■■■ - ■■ A1	

<sup>1)</sup> Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

3

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>D.29</b>																	
217,89	6,7	140	3 710	21	0,02	7626/35	✓	✓									2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ Q1
192,93	7,5	140	3 710	21	0,03	67527/350	✓	✓									2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ P1
167,63	8,7	140	3 710	21	0,04	58671/350	✓	✓									2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ N1
152,39	9,5	140	3 710	21	0,05	58671/385	✓	✓	✓	✓							2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ M1
129,68	11	140	3 710	21	0,06	45387/350	✓	✓	✓	✓							2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ L1
117,89	12	140	3 710	21	0,08	45387/385	✓	✓	✓	✓							2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ K1
102,79	14	140	3 710	21	0,09	14391/140	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ J1
92,01	16	140	3 710	21	0,12	35424/385	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ H1
81,71	18	140	3 710	21	0,14	11439/140	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ G1
75,42	19	140	3 710	21	0,17	34317/455	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ F1
65,52	22	140	3 710	21	0,19	32103/490	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ E1
56,93	25	140	3 710	21	0,19	9963/175	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ D1
51,40	28	140	3 710	21	0,25	14391/280	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ C1
48,37	30	140	3 710	21	0,29	28782/595	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ B1
42,17	34	140	3 710	21	0,33	1476/35	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3202 - ■■■■■■ - ■■ A1
<b>Z.29</b>																	
41,40	35	140	3 710	23	0,04	207/5	✓	✓									2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ A2
36,72	39	140	3 690	21	0,05	918/25	✓	✓	✓	✓							2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ X1
31,86	46	140	3 350	21	0,06	1593/50	✓	✓	✓	✓							2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ W1
28,96	50	140	3 120	21	0,07	1593/55	✓	✓	✓	✓							2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ V1
24,84	58	140	2 780	21	0,09	621/25	✓	✓	✓	✓							2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ U1
22,58	64	140	2 580	21	0,11	1242/55	✓	✓	✓	✓							2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ T1
19,80	73	140	2 310	21	0,13	99/5	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ S1
17,67	82	140	2 090	22	0,15	972/55	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ R1
15,75	92	140	1 870	22	0,18	63/4	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ Q1
14,54	100	120	2 250	22	0,23	189/13	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ P1
12,73	114	140	1 480	22	0,26	891/70	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ N1
11,16	130	140	1 260	22	0,27	279/25	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ M1
10,12	143	140	1 100	22	0,34	81/8	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ L1
9,53	152	140	1 010	22	0,40	162/17	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ K1
8,40	173	138	870	22	0,45	42/5	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ J1
7,29	199	130	870	22	0,60	729/100	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ H1
6,92	210	75	1 910	30	0,29	90/13	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ G1
6,06	239	100	955	31	0,34	297/49	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ F1
5,31	273	91	1 060	32	0,37	186/35	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ E1
4,82	301	86	1 090	32	0,46	135/28	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ D1
4,54	319	84	1 070	32	0,54	540/119	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ C1
4,00	362	76	1 170	31	0,63	4/1	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ B1
3,47	418	70	1 240	32	0,84	243/70	✓	✓	✓	✓	✓						2KJ3102 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя												Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	
<b>D.39</b>																			
235,29	6,2	200	4 370	10	0,03	179998/765	✓	✓								2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ R1			
208,69	6,9	200	4 370	10	0,05	15652/75	✓	✓								2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ Q1			
181,07	8	200	4 370	10	0,05	230867/1275	✓	✓								2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ P1			
164,61	8,8	200	4 370	10	0,07	461734/2805	✓	✓	✓	✓						2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ N1			
141,17	10	200	4 370	10	0,08	179998/1275	✓	✓	✓	✓						2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ M1			
128,34	11	200	4 370	10	0,10	359996/2805	✓	✓	✓	✓						2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ L1			
112,53	13	200	4 370	10	0,12	86086/765	✓	✓	✓	✓						2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ K1			
100,44	14	200	4 370	10	0,15	93912/935	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ J1			
89,51	16	200	4 370	11	0,17	27391/306	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ H1			
82,63	18	200	4 370	11	0,21	4214/51	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ G1			
72,34	20	200	4 370	11	0,25	6149/85	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ F1			
63,43	23	200	4 370	11	0,23	242606/3825	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ E1			
57,54	25	200	4 370	11	0,33	3913/68	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ D1			
54,16	27	200	4 370	11	0,39	15652/289	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ C1			
47,74	30	200	4 370	11	0,43	109564/2295	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ B1			
41,43	35	200	3 940	11	0,58	35217/850	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3203 - ■■■■■■ - ■■ A1			
<b>Z.39</b>																			
55,95	26	200	4 370	9	0,06	7553/135	✓	✓								2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ A2			
49,75	29	200	4 370	10	0,07	3731/75	✓	✓	✓	✓						2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ X1			
43,68	33	200	4 100	10	0,08	1092/25	✓	✓	✓	✓						2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ W1			
39,71	37	200	3 810	10	0,10	2184/55	✓	✓	✓	✓						2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ V1			
33,97	43	200	3 360	10	0,12	2548/75	✓	✓	✓	✓						2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ U1			
30,88	47	200	3 100	10	0,14	5096/165	✓	✓	✓	✓						2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ T1			
27,30	53	200	2 780	10	0,17	273/10	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ S1			
24,82	58	200	2 530	10	0,22	273/11	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ R1			
21,74	67	200	2 210	10	0,25	3913/180	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ Q1			
20,07	72	200	2 020	10	0,31	301/15	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ P1			
17,77	82	200	1 740	10	0,36	533/30	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ N1			
14,79	98	193	1 510	11	0,47	1183/80	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ M1			
13,92	104	189	1 490	11	0,55	1183/85	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ L1			
12,47	116	180	1 490	11	0,60	3367/270	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ K1			
10,62	137	169	1 450	11	0,78	637/60	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ J1			
9,10	159	158	1 440	11	1,02	91/10			✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ H1			
7,84	185	148	1 430	17	1,30	2821/360			✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ G1			
6,46	224	146	235	17	0,57	2379/368	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ F1			
6,08	238	147	110	17	0,66	2379/391	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ E1			
5,45	266	140	160	17	0,74	2257/414	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ D1			
4,64	312	130	475	18	0,97	427/92	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ C1			
3,98	364	121	805	18	1,28	183/46			✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ B1			
3,43	423	112	1 060	19	1,65	1891/552			✓	✓	✓	✓				2KJ3103 - ■■■■■■ - ■■ A1			

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором



# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

3

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>D.49</b>																	
280,89	5,2	320	5 780	9	0,06	60673/216	✓	✓									2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ S1
249,76	5,8	320	5 780	9	0,07	29971/120	✓	✓									2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ R1
219,30	6,6	320	5 780	9	0,08	2193/10	✓	✓									2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ Q1
199,36	7,3	320	5 780	9	0,10	2193/11	✓	✓	✓	✓							2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ P1
170,57	8,5	320	5 780	9	0,12	5117/30	✓	✓	✓	✓							2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ N1
155,06	9,4	320	5 780	9	0,14	5117/33	✓	✓	✓	✓							2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ M1
137,06	11	320	5 780	9	0,17	2193/16	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ L1
124,60	12	320	5 780	9	0,22	10965/88	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ K1
109,14	13	320	5 780	9	0,25	31433/288	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ J1
100,75	14	320	5 780	9	0,31	31433/312	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ H1
89,20	16	320	5 780	9	0,37	29971/336	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ G1
74,24	20	320	5 780	9	0,50	9503/128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ F1
69,88	21	320	5 780	9	0,58	559/8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ E1
62,61	23	320	5 780	9	0,65	27047/432	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ D1
53,30	27	320	5 780	9	0,85	5117/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ C1
45,69	32	320	5 780	9	1,12	731/16			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ B1
39,34	37	320	5 570	9	1,43	22661/576			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3204 - ■■■■■■ - ■■ A1
<b>Z.49</b>																	
52,14	28	320	5 900	8	0,17	4171/80	✓	✓	✓	✓							2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ B2
47,40	31	320	5 780	8	0,21	4171/88	✓	✓	✓	✓							2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ A2
40,31	36	320	5 680	8	0,25	645/16	✓	✓	✓	✓							2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ X1
36,65	40	320	5 250	8	0,31	3225/88	✓	✓	✓	✓							2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ W1
32,70	44	320	5 540	9	0,36	3139/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ V1
29,32	49	320	5 300	9	0,43	645/22	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ U1
26,43	55	320	5 070	9	0,50	2537/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ T1
24,39	59	320	4 910	9	0,59	2537/104	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ S1
22,27	65	320	4 720	9	0,71	1247/56	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ R1
18,48	78	320	4 360	9	0,90	2365/128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ Q1
17,39	83	320	4 250	9	1,03	2365/136	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ P1
16,42	88	320	4 140	9	1,17	2365/144	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ N1
13,98	104	320	3 860	9	1,44	559/40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ M1
11,97	121	320	3 600	9	1,76	2107/176			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ L1
10,53	138	320	3 400	9	2,10	2021/192			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ K1
8,88	163	320	3 140	10	2,70	817/92			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ J1
7,74	187	320	3 100	10	3,60	387/50			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ H1
7,64	190	295	3 000	14	1,18	649/85	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ G1
7,21	201	290	2 990	14	1,34	649/90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ F1
6,14	236	265	2 940	14	1,67	767/125	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ E1
5,26	276	245	2 880	15	2,10	2891/550			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ D1
4,62	314	225	2 820	15	2,60	2773/600			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ C1
3,90	372	205	2 740	16	3,30	2242/575			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ B1
3,40	426	191	2 200	17	4,40	2124/625			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3104 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

## Передаточные числа и вращающие моменты

### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>D.59</b>																		
307,02	4,7	450	7 660	8	0,06	66317/216	✓	✓									2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ S1	
272,99	5,3	450	7 660	8	0,07	32759/120	✓	✓	✓	✓							2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ R1	
239,70	6	450	7 660	8	0,08	2397/10	✓	✓	✓	✓							2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
217,91	6,7	450	7 660	8	0,10	2397/11	✓	✓	✓	✓							2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ P1	
186,43	7,8	450	7 660	8	0,12	5593/30	✓	✓	✓	✓							2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ N1	
169,48	8,6	450	7 660	8	0,14	5593/33	✓	✓	✓	✓							2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ M1	
149,81	9,7	450	7 660	8	0,17	2397/16	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ L1	
136,19	11	450	7 660	8	0,22	11985/88	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ K1	
119,30	12	450	7 660	8	0,26	34357/288	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ J1	
110,12	13	450	7 660	8	0,31	34357/312	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ H1	
97,50	15	450	7 660	8	0,37	32759/336	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ G1	
81,15	18	450	7 660	8	0,50	10387/128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ F1	
76,38	19	450	7 660	8	0,59	611/8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ E1	
68,43	21	450	7 660	8	0,65	29563/432	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ D1	
58,26	25	450	7 660	8	0,85	5593/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ C1	
49,94	29	450	7 660	8	1,12	799/16			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ B1	
43,00	34	450	7 250	8	1,44	24769/576			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3205 - ■■■■■■ - ■■ A1	
<b>Z.59</b>																		
56,99	25	450	7 660	8	0,18	4559/80	✓	✓	✓	✓							2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ A2	
51,81	28	450	7 660	8	0,21	4559/88	✓	✓	✓	✓							2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ X1	
44,06	33	450	7 330	8	0,26	705/16	✓	✓	✓	✓							2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ W1	
40,06	36	450	7 040	8	0,32	3525/88	✓	✓	✓	✓							2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ V1	
35,74	41	450	6 710	8	0,37	3431/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ U1	
32,05	45	450	6 210	8	0,44	705/22	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ T1	
28,89	50	450	5 720	8	0,52	2773/96	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ S1	
26,66	54	450	5 360	8	0,62	2773/104	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ R1	
24,34	60	450	4 960	8	0,73	1363/56	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ Q1	
20,20	72	450	5 240	8	0,94	2585/128	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ P1	
19,01	76	450	5 100	8	1,08	2585/136	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ N1	
17,95	81	450	4 970	8	1,23	2585/144	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ M1	
15,27	95	450	4 620	8	1,51	611/40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ L1	
13,09	111	450	4 300	8	1,85	2303/176			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ K1	
11,51	126	450	4 040	9	2,30	2209/192			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ J1	
9,71	149	450	3 720	9	2,90	893/92			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ H1	
8,46	171	450	3 600	9	3,90	423/50			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ G1	
8,07	180	410	3 510	13	1,45	121/15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ F1	
6,86	211	410	3 480	13	1,81	858/125	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ E1	
5,88	247	410	3 440	13	2,30	147/25			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ D1	
5,17	280	410	2 190	14	2,80	517/100			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ C1	
4,36	333	405	2 630	14	3,60	2508/575			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ B1	
3,80	382	405	2 900	16	4,90	2376/625			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3105 - ■■■■■■ - ■■ A1	

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

3

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>D.69</b>																	
328,49	4,4	600	11 000	7	0,06	62084/189	✓	✓									2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ S1
292,08	5,0	600	11 000	7	0,07	30668/105	✓	✓	✓	✓							2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ R1
256,46	5,7	600	11 000	7	0,08	8976/35	✓	✓	✓	✓							2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ Q1
233,14	6,2	600	11 000	7	0,10	1632/7	✓	✓	✓	✓							2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ P1
199,47	7,3	600	11 000	7	0,12	2992/15	✓	✓	✓	✓							2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ N1
181,33	8	600	11 000	7	0,14	544/3	✓	✓	✓	✓							2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ M1
160,29	9	600	11 000	7	0,17	1122/7	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ L1
145,71	10	600	11 000	7	0,22	1020/7	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ K1
127,63	11	600	11 000	7	0,26	8041/63	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ J1
117,82	12	600	11 000	7	0,31	32164/273	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ H1
104,31	14	600	11 000	7	0,37	15334/147	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ G1
86,82	17	600	11 000	7	0,50	2431/28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ F1
81,71	18	600	11 000	7	0,59	572/7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ E1
73,22	20	600	11 000	7	0,66	13838/189	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ D1
62,33	23	600	11 000	8	0,86	187/3			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ C1
53,43	27	600	11 000	8	1,14	374/7			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ B1
46,01	32	600	11 000	8	1,46	5797/126			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3206 - ■■■■■■ - ■■ A1
<b>Z.69</b>																	
60,97	24	600	11 000	8	0,18	2134/35	✓	✓	✓	✓							2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ A2
55,43	26	600	11 000	8	0,22	388/7	✓	✓	✓	✓							2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ X1
47,14	31	600	11 000	8	0,28	330/7	✓	✓	✓	✓							2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ W1
42,86	34	600	11 000	8	0,34	300/7	✓	✓	✓	✓							2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ V1
38,24	38	600	11 000	8	0,39	803/21	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ U1
34,29	42	600	11 000	8	0,47	240/7	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ T1
30,90	47	600	10 500	8	0,56	649/21	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ S1
28,53	51	600	9 910	8	0,66	2596/91	✓	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ R1
26,04	56	600	9 250	8	0,79	1276/49	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ Q1
21,61	67	600	7 960	8	1,01	605/28	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ P1
20,34	71	600	7 550	8	1,16	2420/119	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ N1
19,21	75	600	7 180	8	1,32	1210/63	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ M1
16,34	89	600	9 880	8	1,64	572/35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ L1
14,00	104	600	9 290	9	2,00	14/1			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ K1
12,31	118	600	8 810	9	2,50	517/42			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ J1
10,39	140	600	8 220	9	3,20	1672/161			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ H1
9,05	160	591	7 930	10	4,30	1584/175			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ G1
8,50	171	446	8 020	12	1,67	1760/207	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ F1
7,23	201	447	7 550	13	2,10	832/115	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ E1
6,20	234	445	7 300	13	2,70	1568/253			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ D1
5,45	266	429	7 100	13	3,40	376/69			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ C1
4,60	315	446	6 820	14	4,40	2432/529			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ B1
4,01	362	445	5 420	15	5,80	2304/575			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3106 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

## Передаточные числа и вращающие моменты

### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя												Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	
<b>D.79</b>																			
330,23	4,4	840	13 400	8	0,17	369861/1120	✓	✓	✓							2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ S1			
300,21	4,8	840	13 400	8	0,20	369861/1232	✓	✓	✓							2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ R1			
255,33	5,7	840	13 400	8	0,25	57195/224	✓	✓	✓							2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ Q1			
232,12	6,2	840	13 400	8	0,30	285975/1232	✓	✓	✓							2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ P1			
207,10	7	840	13 400	8	0,35	92783/448	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ N1			
185,70	7,8	840	13 400	8	0,42	57195/308	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ M1			
167,39	8,7	840	13 400	8	0,49	74989/448	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ L1			
154,51	9,4	840	13 400	8	0,58	224967/1456	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ K1			
141,04	10	840	13 400	8	0,69	110577/784	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ J1			
117,03	12	840	13 400	8	0,87	209715/1792	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ H1			
110,14	13	840	13 400	8	1,00	209715/1904	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ G1			
104,03	14	840	13 400	8	1,14	69905/672	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ F1			
88,52	16	840	13 400	8	1,39	49569/560	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ E1			
75,83	19	840	13 400	8	1,69	26691/352		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ D1			
66,67	22	840	13 400	8	2,10	59737/896		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ C1			
56,25	26	840	13 400	8	2,60	72447/1288		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ B1			
49,02	30	840	12 600	8	3,50	34317/700		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3207 - ■■■■■■ - ■■ A1			
<b>Z.79</b>																			
54,47	27	840	13 400	8	0,43	3813/70	✓	✓	✓							2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ A2			
49,52	29	840	12 700	8	0,53	3813/77	✓	✓	✓							2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ X1			
44,42	33	840	11 800	8	0,73	533/12	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ W1			
39,94	36	840	10 900	8	0,83	3075/77	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ V1			
36,12	40	840	10 200	8	0,92	1517/42	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ U1			
33,34	43	840	13 400	8	1,08	3034/91	✓	✓	✓	✓	✓					2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ T1			
30,54	47	840	13 400	8	1,41	2993/98	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ S1			
25,62	57	840	13 400	8	1,52	205/8	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ R1			
24,12	60	840	13 100	8	1,73	410/17	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ Q1			
22,13	66	840	12 600	8	1,90	1394/63	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ P1			
19,33	75	840	11 900	8	2,7	1353/70	✓	✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ N1			
17,31	84	840	11 400	8	3,3	2665/154		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ M1			
15,13	96	840	10 800	8	3,9	1271/84		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ L1			
12,99	112	840	10 100	8	4,3	2091/161		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ K1			
11,48	126	840	9 670	8	5,5	287/25		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ J1			
9,76	149	815	9 100	9	7,0	205/21			✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ H1			
8,37	173	790	8 600	9	9,3	410/49				✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ G1			
8,19	177	715	8 490	11	4,0	3965/484		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ F1			
7,16	203	730	8 030	12	4,8	1891/264		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ E1			
6,15	236	715	7 860	12	5,4	3111/506		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ D1			
5,43	267	685	7 700	13	6,9	2989/550		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ C1			
4,62	314	775	7 470	13	9,1	305/66				✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ B1			
3,96	366	775	3 710	14	12,0	305/77				✓	✓	✓	✓			2KJ3107 - ■■■■■■ - ■■ A1			

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

3

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя											Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	
<b>D.89</b>																		
311,60	4,7	1 680	18 500	7	0,41	132432/425		✓	✓							2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ S1		
283,28	5,1	1 680	18 500	7	0,50	264864/935		✓	✓							2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ R1		
254,09	5,7	1 680	18 500	7	0,70	64792/255		✓	✓	✓	✓					2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
228,45	6,3	1 680	18 500	7	0,79	42720/187		✓	✓	✓	✓					2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ P1		
206,62	7	1 680	18 500	7	0,87	52688/255		✓	✓	✓	✓					2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ N1		
190,73	7,6	1 680	18 500	7	1,03	210752/1105		✓	✓	✓	✓					2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ M1		
174,71	8,3	1 680	18 500	7	1,35	103952/595		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ L1		
146,59	9,9	1 680	18 500	7	1,43	2492/17		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ K1		
137,97	11	1 680	18 500	7	1,63	39872/289		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ J1		
126,58	11	1 680	18 500	7	1,78	5696/45		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ H1		
110,57	13	1 680	18 500	7	2,5	46992/425		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ G1		
98,99	15	1 680	18 500	7	3,1	18512/187		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ F1		
86,56	17	1 680	18 500	7	3,7	22072/255		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ E1		
74,30	20	1 680	18 500	7	4,0	8544/115		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ D1		
65,67	22	1 680	18 500	7	5,0	139552/2125		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ C1		
55,84	26	1 680	18 500	7	6,4	2848/51				✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ B1		
47,87	30	1 680	18 500	7	8,5	5696/119				✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3208 - ■■■■■■ - ■■ A1		
<b>Z.89</b>																		
57,36	25	1 680	18 500	6	1,34	2581/45		✓	✓	✓	✓					2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ A2		
51,78	28	1 680	18 500	6	1,46	2848/55		✓	✓	✓	✓					2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ X1		
46,97	31	1 680	18 500	6	1,71	1691/36		✓	✓	✓	✓					2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ W1		
43,36	33	1 680	18 500	6	2,0	1691/39		✓	✓	✓	✓					2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ V1		
39,41	37	1 680	18 500	6	2,3	2759/70		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ U1		
33,38	43	1 680	18 500	6	2,8	267/8		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ T1		
31,41	46	1 680	18 500	6	2,8	534/17		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ S1		
29,01	50	1 680	18 500	6	4,3	3916/135		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ R1		
25,81	56	1 680	18 500	6	5,3	2581/100		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
22,92	63	1 680	17 500	6	6,4	1513/66		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ P1		
20,52	71	1 680	16 100	6	6,4	7387/360		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ N1		
17,54	83	1 680	14 200	7	7,5	6052/345		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ M1		
15,66	93	1 680	12 900	7	9,5	1958/125		✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ L1		
13,84	105	1 680	11 600	7	11	623/45				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ K1		
12,15	119	1 630	10 800	7	15	3827/315				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ J1		
10,58	137	1 590	10 600	7	19	3649/345				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ H1		
9,04	160	1 560	11 900	7	24	2848/315				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ G1		
7,74	187	1 530	12 700	7	30	178/23				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ F1		
6,89	210	1 050	10 100	11	12	62/9				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ E1		
6,05	240	1 060	10 900	11	17	2666/441				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ D1		
5,26	276	1 060	11 600	11	21	2542/483				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ C1		
4,50	322	1 060	11 500	12	28	1984/441				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ B1		
3,85	377	1 060	11 100	12	35	620/161				✓	✓	✓	✓			2KJ3108 - ■■■■■■ - ■■ A1		

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя												Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	
<b>D.109</b>																			
348,88	4,2	3 100	20 200	-	1,27	263755/756				✓	✓	✓					2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ T1		
314,98	4,6	3 100	20 200	-	1,36	72760/231				✓	✓	✓					2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ S1		
285,72	5,1	3 100	20 200	-	1,60	864025/3024				✓	✓	✓					2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ R1		
263,74	5,5	3 100	20 200	-	1,88	864025/3276				✓	✓	✓					2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
239,75	6	3 100	20 200	-	2,1	281945/1176				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ P1		
203,01	7,1	3 100	20 200	-	2,6	45475/224				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ N1		
191,07	7,6	3 100	20 200	-	2,6	2675/14				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ M1		
176,45	8,2	3 100	20 200	-	4,0	100045/567				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ L1		
157,00	9,2	3 100	20 200	-	5,0	52751/336				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ K1		
139,44	10	3 100	20 200	-	5,9	773075/5544				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ J1		
124,82	12	3 100	20 200	-	5,8	754885/6048				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ H1		
106,70	14	3 100	20 200	-	6,7	154615/1449				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ G1		
95,28	15	3 100	20 200	-	8,5	20009/210				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ F1		
84,21	17	3 100	20 200	-	9,6	9095/108				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ E1		
73,90	20	3 100	20 200	-	13	391085/5292				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ D1		
64,34	23	3 100	20 200	-	16	372895/5796				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ C1		
55,00	26	3 090	20 200	-	20	72760/1323				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ B1		
47,08	31	2 930	20 200	-	25	45475/966				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3210 - ■■■■■■ - ■■ A1		
<b>Z.109</b>																			
51,17	28	3 100	20 200	-	4,7	5015/98				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ X1		
43,64	33	3 100	20 200	-	6,0	9775/224				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ W1		
41,07	35	3 100	20 200	-	6,8	575/14				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ V1		
38,12	38	3 100	20 200	-	7,4	9605/252				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ U1		
33,70	43	3 100	20 200	-	9,0	1887/56				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ T1		
30,08	48	3 100	20 000	-	11	9265/308				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ S1		
27,07	54	3 040	19 300	-	13	9095/336				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ R1		
23,49	62	2 920	18 500	-	15	7565/322				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
21,13	69	2 830	17 900	-	18	1479/70				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ P1		
18,47	79	2 720	17 200	-	21	6205/336				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ N1		
16,48	88	2 630	16 600	-	25	1615/98				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ M1		
14,52	100	2 570	15 900	-	30	4675/322				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ L1		
12,72	114	2 510	15 200	-	37	1870/147				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ K1		
11,09	131	2 460	14 500	-	44	255/23				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ J1		
10,12	143	2 430	14 000	-	51	425/42				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ H1		
8,71	166	2 380	13 200	-	64	2805/322					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ G1		
8,41	172	2 290	12 800	-	29	589/70				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ F1		
7,41	196	2 280	12 300	-	34	341/46				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ E1		
6,50	223	2 280	12 300	-	42	682/105				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ D1		
5,66	256	2 290	12 300	-	51	651/115				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ C1		
5,17	280	2 280	12 200	-	60	31/6				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ B1		
4,45	326	2 150	12 000	-	75	1023/230					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3110 - ■■■■■■ - ■■ A1		

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub>	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>D.129</b>																	
373,00	3,9	5 000	27 000	-	3,3	523481/1404			✓	✓	✓						2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ S1
344,17	4,2	5 000	27 000	-	3,9	523481/1521			✓	✓	✓						2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ R1
316,90	4,6	5 000	27 000	-	4,5	259541/819			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ Q1
270,24	5,4	5 000	27 000	-	5,6	505885/1872			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ P1
254,34	5,7	5 000	27 000	-	6,4	505885/1989			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ N1
236,03	6,1	5 000	27 000	-	6,9	497087/2106			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ M1
208,67	6,9	5 000	27 000	-	8,4	162763/780			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ L1
186,28	7,8	5 000	27 000	-	9,9	479491/2574			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ K1
167,63	8,7	5 000	27 000	-	12	470693/2808			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ J1
145,49	10	5 000	27 000	-	14	391511/2691			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ H1
130,84	11	5 000	27 000	-	16	127571/975			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ G1
114,36	13	5 000	27 000	-	19	321127/2808			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ F1
102,05	14	5 000	27 000	-	23	83581/819			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ E1
89,91	16	5 000	27 000	-	27	241945/2691			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ D1
78,78	18	5 000	27 000	-	31	193556/2457			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ C1
68,66	21	5 000	27 000	-	37	61586/897			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ B1
62,66	23	5 000	27 000	-	44	21995/351			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3211 - ■■■■■■ - ■■ A1
<b>Z.129</b>																	
62,48	23	5 000	27 000	-	7,5	11371/182			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ X1
53,47	27	5 000	27 000	-	9,5	5561/104			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ W1
50,33	29	5 000	27 000	-	11	11122/221			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ V1
47,18	31	5 000	27 000	-	12	11039/234			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ U1
41,82	35	5 000	27 000	-	14	10873/260			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ T1
37,15	39	5 000	26 000	-	17	5312/143			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ S1
33,52	43	5 000	25 000	-	20	1743/52			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ R1
29,70	49	5 000	23 800	-	25	8881/299			✓	✓	✓	✓	✓				2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ Q1
26,30	55	5 000	22 600	-	28	8549/325			✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ P1
23,41	62	5 000	21 600	-	33	913/39			✓	✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ N1
20,98	69	5 000	20 600	-	40	1909/91			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ M1
18,60	78	5 000	19 500	-	47	5561/299			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ L1
16,42	88	5 000	18 200	-	57	1494/91			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ K1
14,43	100	4 940	16 400	-	69	332/23			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ J1
13,07	111	4 850	16 400	-	78	3569/273			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ H1
11,38	127	4 760	17 200	-	95	3403/299				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ G1
9,33	155	4 660	17 100	-	126	1577/169					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ F1
8,53	170	3 640	16 200	-	66	162/19			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ E1
7,50	193	3 630	16 100	-	80	3276/437			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ D1
6,79	214	3 630	15 900	-	91	129/19			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ C1
5,91	245	3 610	15 700	-	112	2583/437					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ B1
4,85	299	3 270	15 300	-	151	63/13					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3111 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

## Цилиндрические мотор-редукторы

### Передаточные числа и вращающие моменты

#### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя												Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	
<b>D.149</b>																			
328,38	4,4	8 000	51 200	-	7,1	321813/980				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ W1		
281,04	5,2	8 000	51 200	-	9	157383/560				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ V1		
264,51	5,5	8 000	51 200	-	10	157383/595				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ U1		
247,95	5,8	8 000	51 200	-	11	4959/20				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ T1		
219,80	6,6	8 000	51 200	-	14	307719/1400				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ S1		
195,24	7,4	8 000	51 200	-	16	75168/385				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ R1		
176,18	8,2	8 000	51 200	-	19	7047/40				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
156,11	9,3	8 000	51 200	-	23	251343/1610				✓	✓	✓	✓				2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ P1		
138,26	10	8 000	51 200	-	26	241947/1750				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ N1		
123,04	12	8 000	51 200	-	31	8613/70				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ M1		
110,26	13	8 000	51 200	-	37	54027/490				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ L1		
97,75	15	8 000	51 200	-	43	157383/1610				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ K1		
86,29	17	8 000	51 200	-	52	21141/245				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ J1		
75,87	19	8 000	51 200	-	63	61074/805				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ H1		
68,71	21	8 000	51 200	-	70	33669/490				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ G1		
59,82	24	8 000	51 200	-	85	96309/1610					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ F1		
49,05	30	8 000	47 900	-	110	44631/910						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ E1		
43,51	33	8 000	45 800	-	72	55042/1265				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ D1		
39,41	37	8 000	44 100	-	82	91031/2310				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ C1		
34,31	42	8 000	41 900	-	101	86797/2530					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ B1		
28,13	52	8 000	38 800	-	133	40223/1430						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3212 - ■■■■■■ - ■■ A1		
<b>Z.149</b>																			
56,64	26	8 000	50 500	-	19	4814/85				✓	✓	✓	✓				2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ W1		
52,84	27	7 710	49 600	-	21	2378/45				✓	✓	✓	✓				2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ V1		
46,98	31	7 570	47 700	-	25	2349/50				✓	✓	✓	✓				2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ U1		
42,18	34	7 660	45 700	-	30	464/11				✓	✓	✓	✓				2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ T1		
38,18	38	7 550	44 200	-	35	2291/60				✓	✓	✓	✓				2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ S1		
33,54	43	8 000	41 500	-	43	3857/115				✓	✓	✓	✓				2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ R1		
30,39	48	8 000	40 000	-	50	3799/125				✓	✓	✓	✓	✓			2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
27,07	54	8 000	38 200	-	59	406/15				✓	✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ P1		
24,30	60	8 000	36 700	-	70	2552/105				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ N1		
21,69	67	8 000	35 100	-	81	2494/115				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ M1		
19,33	75	8 000	33 500	-	96	58/3				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ L1		
17,15	85	8 000	32 000	-	113	1972/115				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ K1		
15,74	92	8 000	30 900	-	127	551/35				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ J1		
13,87	105	8 000	29 300	-	150	319/23					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ H1		
11,38	127	8 000	28 700	-	203	1479/130					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ G1		
9,98	145	8 000	28 400	-	227	1247/125						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ F1		
7,80	186	8 000	27 500	-	360	39/5						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ E1		
7,27	199	4 880	27 500	-	173	836/115						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ D1		
5,96	243	4 870	26 600	-	237	1938/325						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ C1		
5,23	277	4 870	26 000	-	273	3268/625						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ B1		
4,09	355	4 870	24 700	-	432	2964/725						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3112 - ■■■■■■ - ■■ A1		

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором



Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя										Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	
<b>D.169</b>																	
327,18	4,4	14 000	70 100	-	18	472768 / 1445					✓	✓	✓				2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ V1
305,28	4,7	14 000	70 100	-	19	233536 / 765					✓	✓	✓				2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ U1
271,40	5,3	14 000	70 100	-	23	115344 / 425					✓	✓	✓				2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ T1
243,68	6	14 000	70 100	-	28	45568 / 187					✓	✓	✓				2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ S1
220,58	6,6	14 000	70 100	-	33	56248 / 255					✓	✓	✓				2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ R1
193,75	7,5	14 000	70 100	-	40	378784 / 1955					✓	✓	✓				2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ Q1
175,57	8,3	14 000	70 100	-	46	373088 / 2125					✓	✓	✓	✓			2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ P1
156,36	9,3	14 000	70 100	-	54	39872 / 255					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ N1
140,41	10,3	14 000	70 100	-	64	250624 / 1785					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ M1
125,28	11,6	14 000	70 100	-	74	244928 / 1955					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ L1
111,69	13	14 000	70 100	-	85	5696 / 51					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ K1
99,06	14,6	14 000	70 100	-	101	11392 / 115					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ J1
90,94	15,9	14 000	70 100	-	112	54112 / 595					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ H1
80,12	18,1	14 000	70 100	-	132	31328 / 391					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ G1
65,72	22	14 000	70 100	-	176	4272 / 65					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ F1
57,63	25	14 000	70 100	-	193	122464 / 2125					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ E1
45,06	32	14 000	70 100	-	301	111072 / 2465					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ D1
41,43	35	14 000	70 100	-	200	134657 / 3250					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ C1
36,33	40	14 000	70 400	-	225	340603 / 9375					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ B1
28,41	51	14 000	69 300	-	353	102973 / 3625					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3213 - ■■■■■■ - ■■ A1
<b>Z.169</b>																	
36,55	40	12 100	70 800	-	79	13706/375					✓	✓	✓	✓			2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ Q1
32,88	44	14 000	68 300	-	94	11837/360					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ P1
29,38	49	14 000	65 500	-	109	9256/315					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ N1
26,57	55	14 000	63 000	-	131	9167/345					✓	✓	✓	✓	✓		2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ M1
23,45	62	14 000	60 200	-	154	7387/315					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ L1
20,90	69	14 000	59 400	-	183	2403/115					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ K1
18,93	77	14 000	58 700	-	203	5963/315					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ J1
17,03	85	14 000	57 800	-	245	1958/115					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ H1
14,15	102	14 000	56 100	-	308	2759/195					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ G1
12,58	115	13 900	55 000	-	377	4717/375					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ F1
10,03	145	13 900	52 600	-	521	4361/435					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ E1
7,98	182	13 800	50 200	-	689	1157/145								✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ D1
7,37	197	7 960	49 200	-	409	848/115					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ C1
5,88	247	7 900	46 700	-	571	3920/667					✓	✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ B1
4,68	310	7 820	44 200	-	768	3120/667								✓	✓	✓	2KJ3113 - ■■■■■■ - ■■ A1

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

## Передаточные числа и вращающие моменты

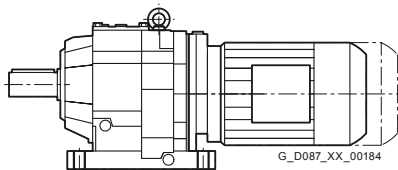
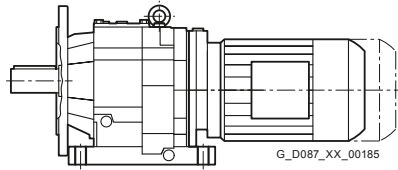
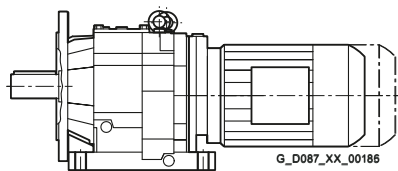
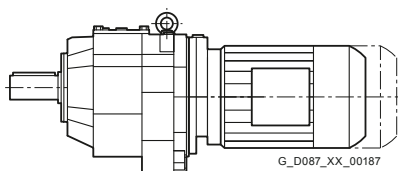
### Данные для выбора и заказа

i	n <sub>2</sub> мин <sup>-1</sup>	T <sub>2N</sub> Нм	F <sub>R2</sub> Н	φ <sup>1)</sup>	J <sub>G</sub> 10 <sup>-4</sup> кг·м <sup>2</sup>	R <sub>ex</sub> -	Типоразмер двигателя												Заказной №
							63	71	80	90	100	112	132	160	180	200	225	250	
<b>D.189</b>																			
313,63	4,6	19 000	107 000	-	36	533169/1700						✓	✓	✓			2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ T1		
280,59	5,2	19 000	107 000	-	43	262353/935						✓	✓	✓			2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ S1		
253,06	5,7	19 000	107 000	-	49	172081/680						✓	✓	✓			2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ R1		
223,66	6,5	19 000	107 000	-	61	87451/391						✓	✓	✓			2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ Q1		
204,44	7,1	19 000	107 000	-	71	434434/2125						✓	✓	✓	✓		2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ P1		
183,92	7,9	19 000	107 000	-	84	375193/2040						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ N1		
164,36	8,8	19 000	107 000	-	98	41912/255						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ M1		
148,63	9,8	19 000	107 000	-	116	290563/1955						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ L1		
131,17	11	19 000	107 000	-	136	33449/255						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ K1		
116,88	12	19 000	107 000	-	160	228501/1955						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ J1		
105,89	14	19 000	107 000	-	175	27001/255						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ H1		
95,24	15	19 000	107 000	-	210	186186/1955						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ G1		
79,14	18	19 000	107 000	-	257	6727/85						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ F1		
70,36	21	19 000	107 000	-	314	149513/2125						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ E1		
56,08	26	19 000	107 000	-	421	138229/2465						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ D1		
44,63	32	19 000	107 000	-	531	110019/2465							✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ C1		
36,67	40	19 000	104 400	-	475	10633/290						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ B1		
29,18	50	19 000	97 900	-	617	8463/290							✓	✓	✓	✓	2KJ3214 - ■■■■■■ - ■■ A1		
<b>Z.189</b>																			
34,25	42	19 000	102 000	-	140	3596/105						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ L1		
30,73	47	19 000	98 100	-	166	3534/115						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ K1		
27,46	53	19 000	94 300	-	199	961/35						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ J1		
24,53	59	19 000	90 600	-	236	2821/115						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ H1		
22,44	65	19 000	87 700	-	262	2356/105						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ G1		
19,95	73	19 000	84 100	-	314	2294/115						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ F1		
16,93	86	19 000	79 200	-	400	2201/130						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ E1		
14,63	99	19 000	75 000	-	481	1829/125						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ D1		
11,97	121	19 000	72 600	-	666	1736/145						✓	✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ C1		
9,83	148	18 800	70 200	-	875	1426/145							✓	✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ B1		
7,65	190	16 000	66 900	-	1 283	1147/150								✓	✓	✓	2KJ3114 - ■■■■■■ - ■■ A1		

1) Только в комбинации с исполнением с уменьшенным окружным зазором

### Обзор габаритных чертежей

Пояснения к габаритным чертежам см. главу "Вводная часть" на стр. 1/20.

Исполнение	Типоразмер	Габаритный чертеж на странице
<b>Исполнение на лапах</b>		
	D/Z19	3/77
	D/Z29	3/80
	D/Z39	3/84
	D/Z49	3/88
	D/Z59	3/91
	D/Z69	3/94
	D/Z79	3/97
	D/Z89	3/100
	D/Z109	3/103
	D/Z129	3/106
	D/Z149	3/109
	D/Z169	3/111
	D/Z189	3/113
	<b>Исполнение на лапах и с фланцем</b>	
	DB/ZB29	3/81
	DB/ZB39	3/85
	DB/ZB49	3/88
	DB/ZB59	3/91
	DB/ZB69	3/94
	DB/ZB79	3/97
<b>Исполнение с фланцем</b>		
	DF/ZF19	3/78
	DF/ZF29	3/82
	DF/ZF39	3/86
	DF/ZF49	3/89
	DF/ZF59	3/92
	DF/ZF69	3/95
	DF/ZF79	3/98
	DF/ZF89	3/76
	DF/ZF109	3/104
	DF/ZF129	3/107
	DF/ZF149	3/110
	DF/ZF169	3/112
	DF/ZF189	3/114
	<b>Исполнение с окружностью отверстий под резьбу</b>	
	DZ/ZZ19	3/79
	DZ/ZZ29	3/83
	DZ/ZZ39	3/87
	DZ/ZZ49	3/90
	DZ/ZZ59	3/93
	DZ/ZZ69	3/96
	DZ/ZZ79	3/99
	DZ/ZZ89	3/77
	DZ/ZZ109	3/105
DZ/ZZ129	3/108	

## Мотор-редукторы SIMOGEAR

Цилиндрические мотор-редукторы

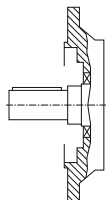
### Размеры

#### Обзор габаритных чертежей (продолжение)

Исполнение	Типоразмер	Габаритный чертеж на страниц
------------	------------	------------------------------

#### Дополнительные исполнения и опции

Внутренний контур исполнения с 3/115  
фланцем

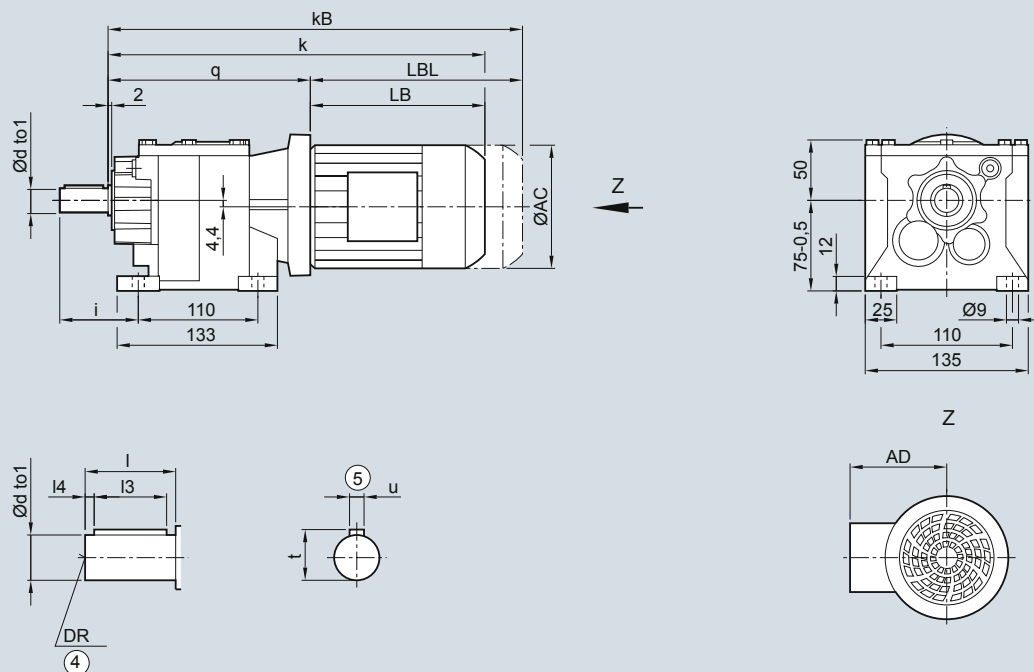


3

Редуктор D/Z19 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z19



Вал	d	to1	l	l3	l4	t	u	i	DR
	16	k6	28	22	3	18,0	5	46	M5
	16	k6	40	32	4	18,0	5	58	M8
	20	k6	40	32	4	22,5	6	58	M6x16
Двиг.	LA 63M	71M		LE 80M		80ZM			
q	159,5	167,5		168,0		168,0			
AC	117,8	138,8		156,3		156,3			
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0		149,2		149,2			
k	320,0	352,0		408,0		443,0			
kB	364,5	407,0		468,0		503,0			
LB	160,5	184,5		240,0		275,0			
LBL	205,0	239,5		300,0		335,0			

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

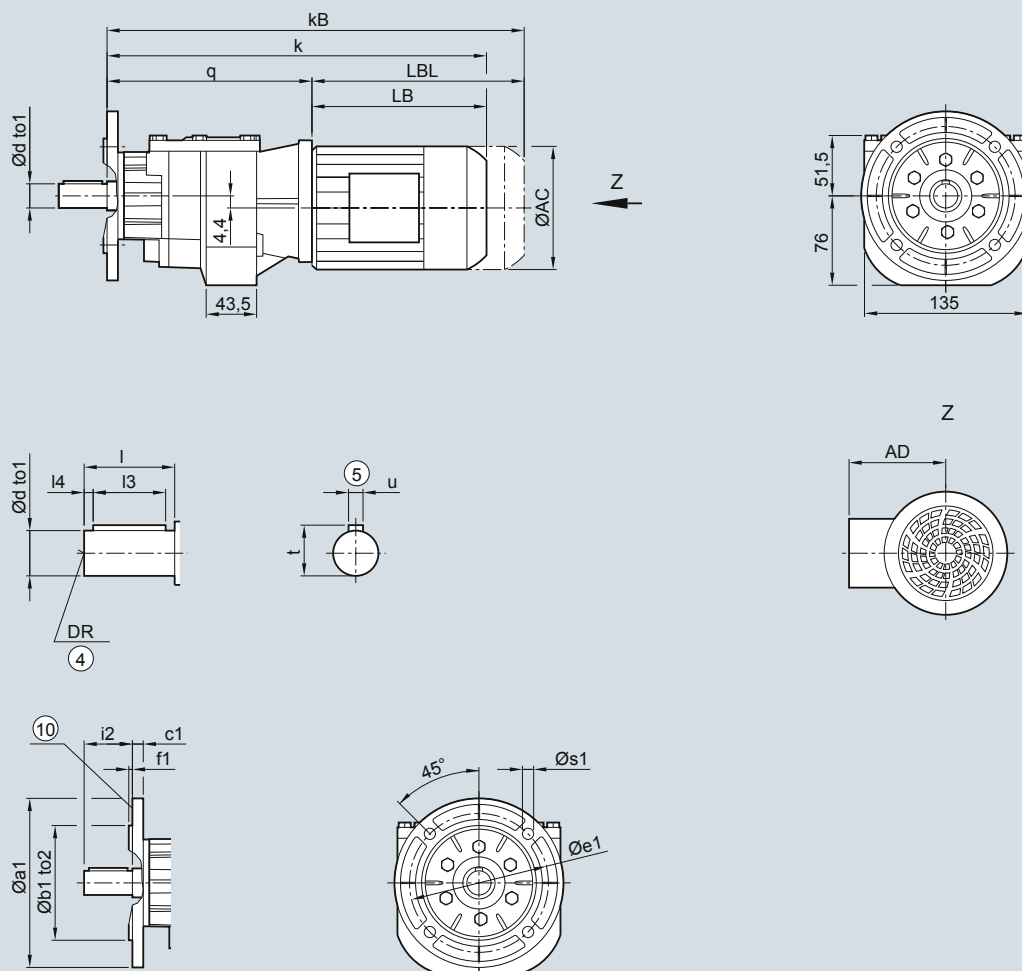
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF19 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF19



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1	Вал	d	to1	l	l3	l4	t	u	i2	DR
	120	80	j6	8	100	3,0	6,6		16	k6	28	22	3	18,0	5	28	M5
	140	95	j6	9	115	3,0	9,0		16	k6	40	32	4	18,0	5	40	M8
	160	110	j6	9	130	3,5	9,0		20	k6	40	32	4	22,5	6	40	M6x16
Двиг.	LA	71M					LE	80ZM									
	63M						80M										
q	168,5	176,5					177,0	177,0									
AC	117,8	138,8					156,3	156,3									
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0					149,2	149,2									
k	329,0	361,0					417,0	452,0									
kB	373,5	416,0					477,0	512,0									
LB	160,5	184,5					240,0	275,0									
LBL	205,0	239,5					300,0	335,0									

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

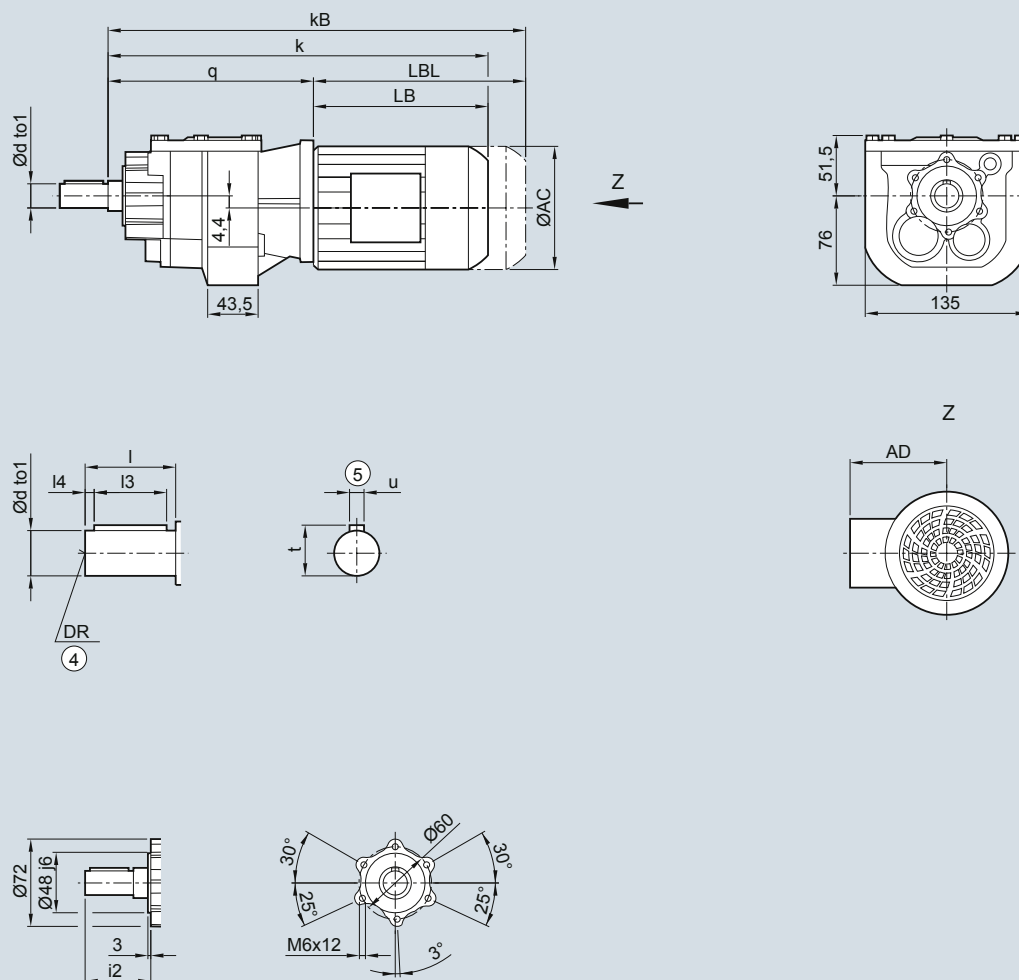
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DZ/ZZ19 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ19



Вал	d	to1	l	l3	l4	t	u	i2	DR
	16	k6	28	22	3	18,0	5	42	M5
	16	k6	40	32	4	18,0	5	54	M8
	20	k6	40	32	4	22,5	6	54	M6x16
Двиг.	LA		71M		LE		80ZM		
	63M				80M				
q	168,5		176,5		177,0		177,0		
AC	117,8		138,8		156,3		156,3		
AD <sup>1)</sup>	124,0		134,0		149,2		149,2		
k	329,0		361,0		417,0		452,0		
kB	373,5		416,0		477,0		512,0		
LB	160,5		184,5		240,0		275,0		
LBL	205,0		239,5		300,0		335,0		

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

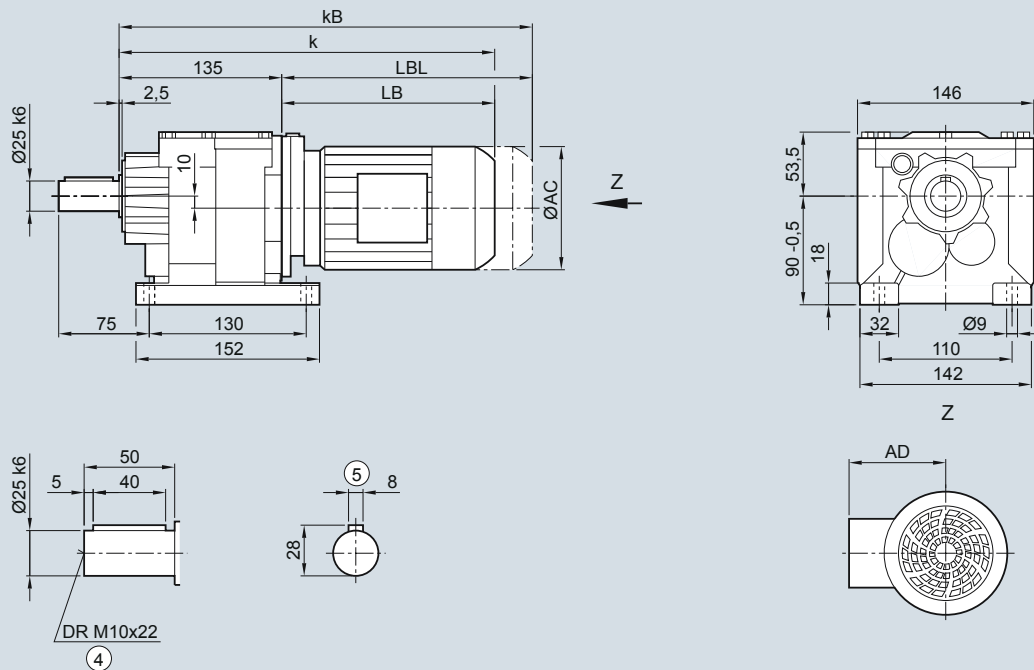
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор D/Z29 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z29



3

Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	329,0	361,0	425,0	460,0	486,5	526,5	543,0	578,0
kB	373,5	416,0	485,0	520,0	556,5	596,5	621,5	656,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

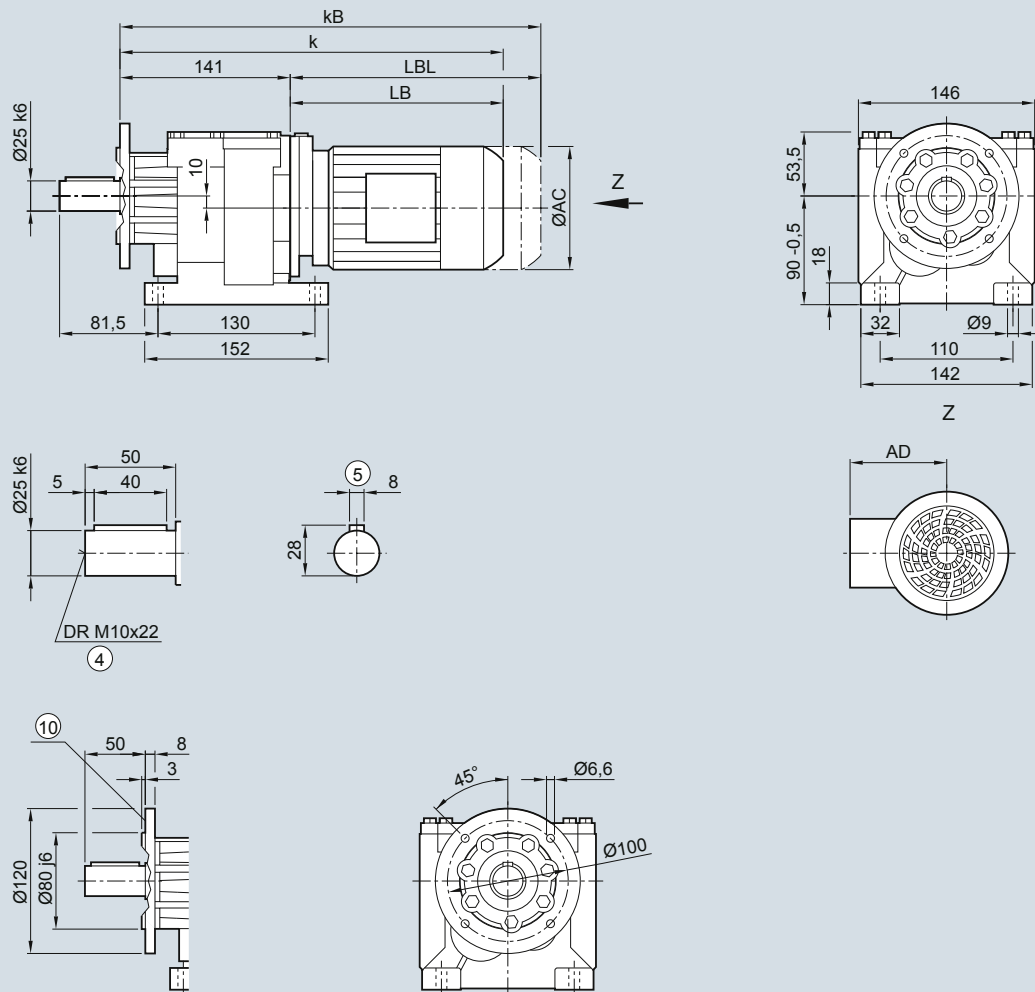
⑤ Шпонка/паз DIN 6885



Редуктор DB/ZB29 - Исполнение на лапах/с фланцем

DZB030

DB/ZB29



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	335,0	367,0	431,0	466,0	492,5	532,5	549,0	584,0
kB	379,5	422,0	491,0	526,0	562,5	602,5	627,5	662,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

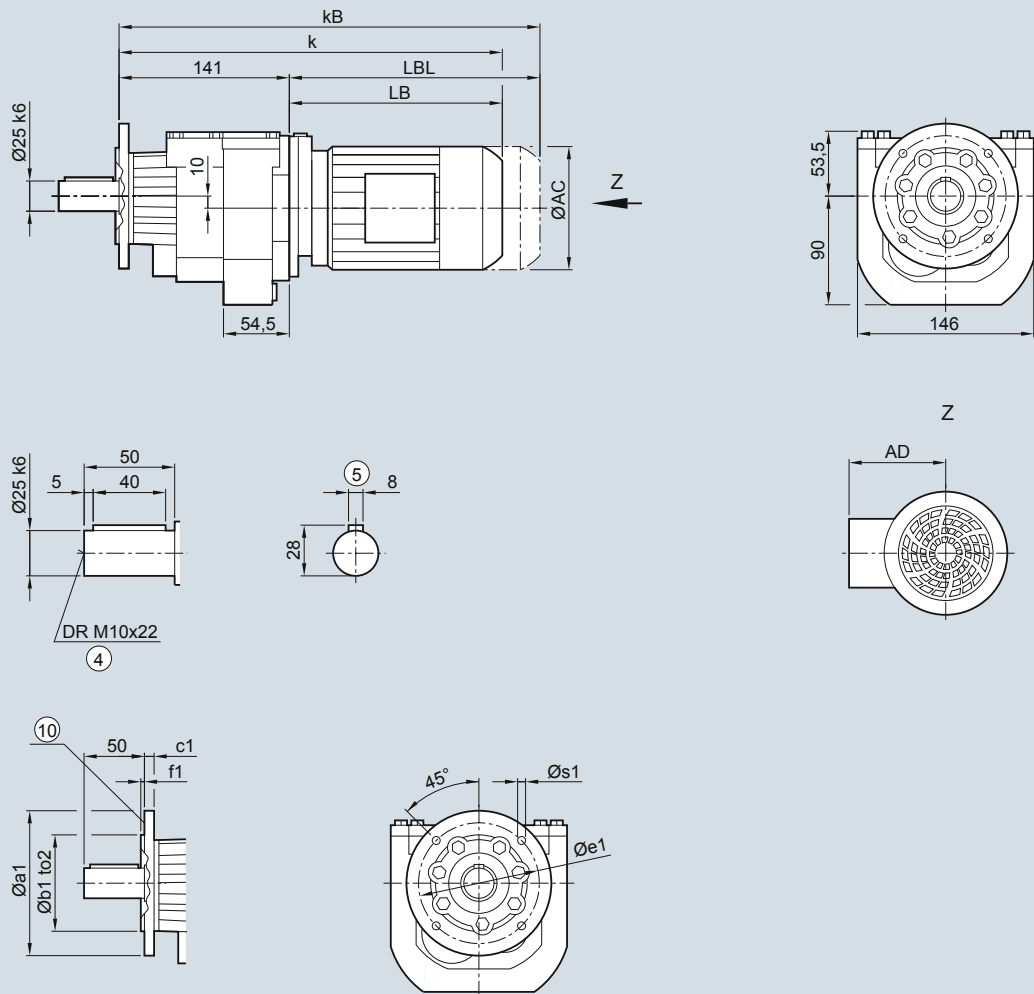
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF29 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF29



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	120	80	j6	8	100	3,0	6,6
	140	95	j6	9	115	3,0	9,0
	160	110	j6	9	130	3,5	9,0

Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	335,0	367,0	431,0	466,0	492,5	532,5	549,0	584,0
kB	379,5	422,0	491,0	526,0	562,5	602,5	627,5	662,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

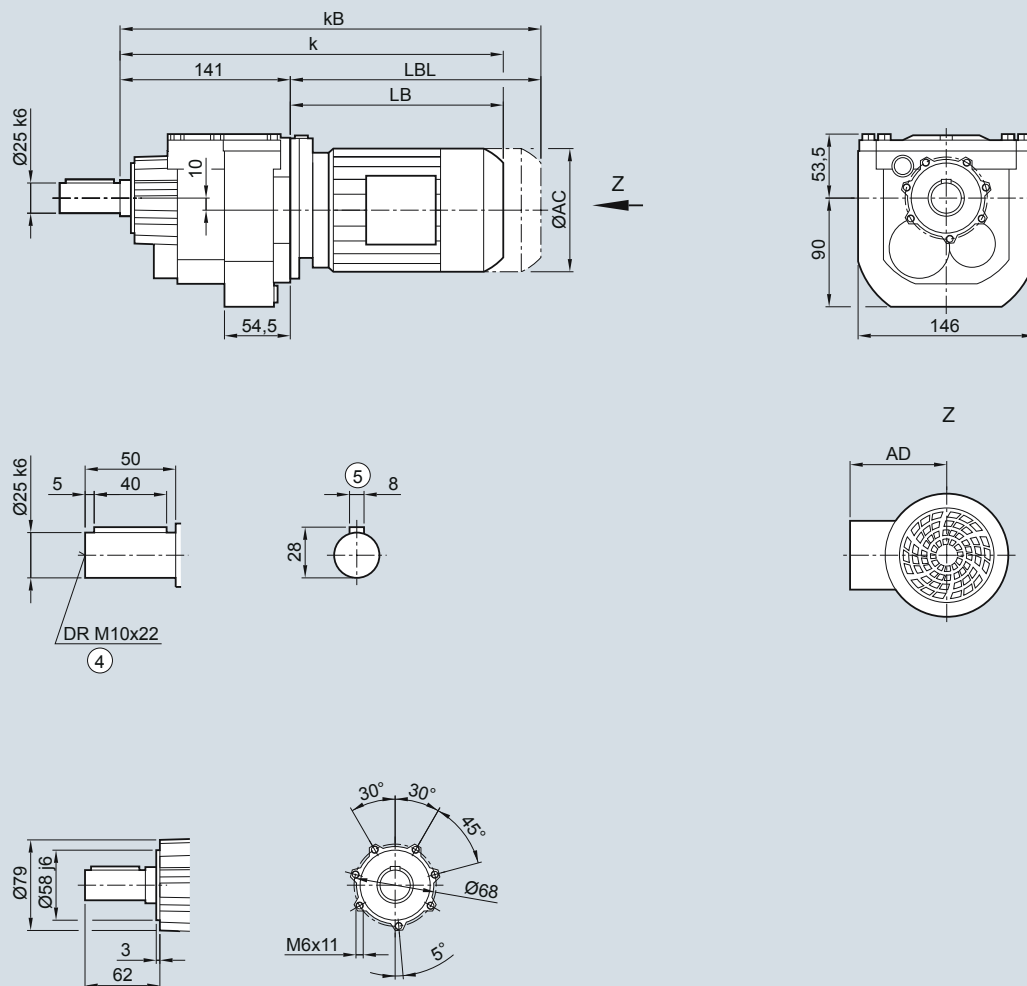
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DZ/ZZ29 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ29



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5
k	335,0	367,0	431,0	466,0	492,5	532,5	549,0	584,0
kB	379,5	422,0	491,0	526,0	562,5	602,5	627,5	662,5
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

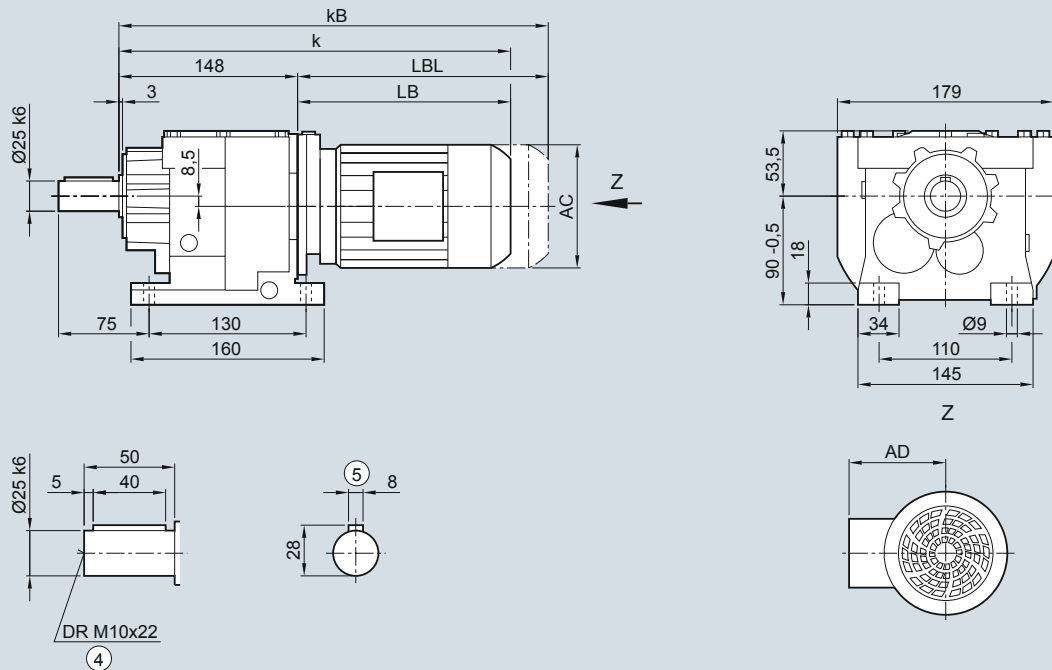
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор D/Z39 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z39



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	342,0	374,0	438,0	473,0	499,5	539,5	556,0	591,0	566,0	591,0
kB	386,5	429,0	498,0	533,0	569,5	609,5	634,5	669,5	639,0	664,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

④ DIN 332

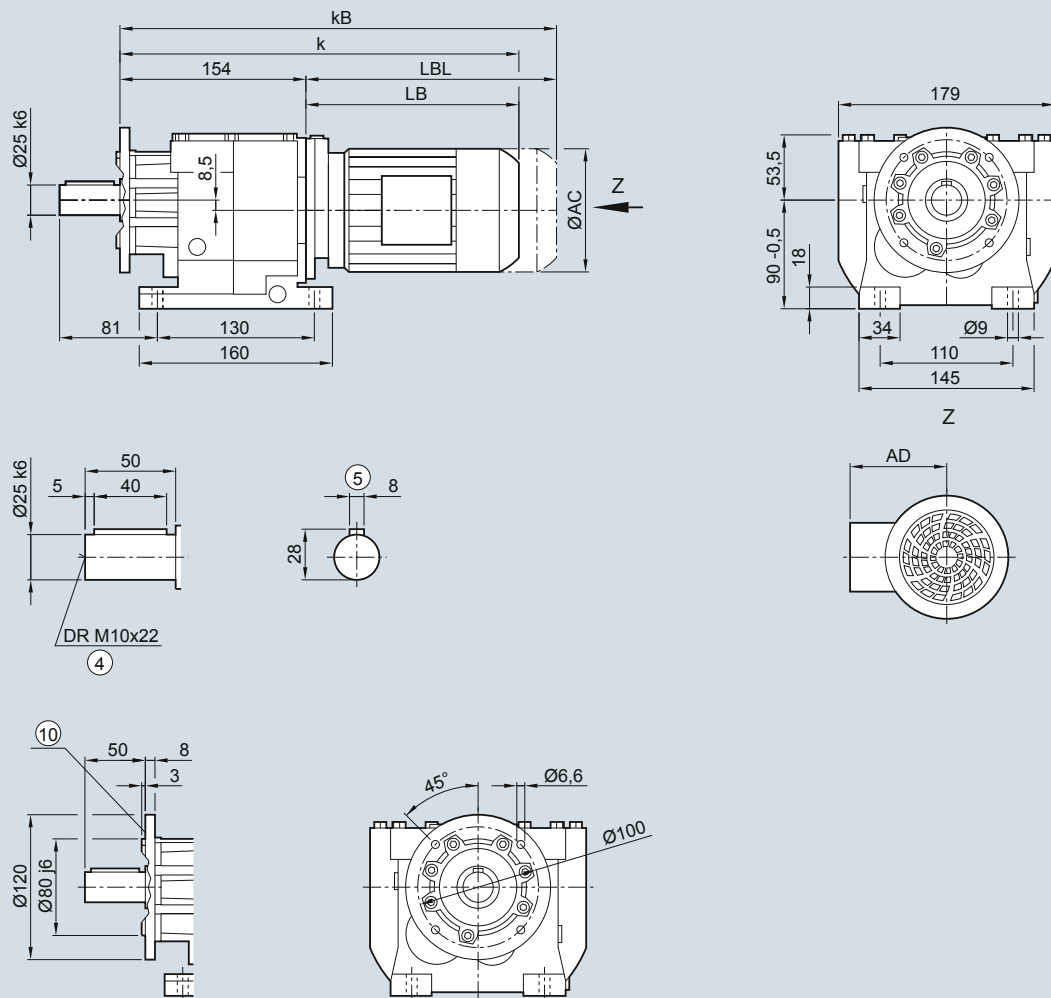
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор DB/ZB39 - Исполнение на лапах/с фланцем

DZB030

DB/ZB39



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	348,0	380,0	444,0	479,0	505,5	545,5	562,0	597,0	572,0	597,0
kB	392,5	435,0	504,0	539,0	575,5	615,5	640,5	675,5	645,0	670,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

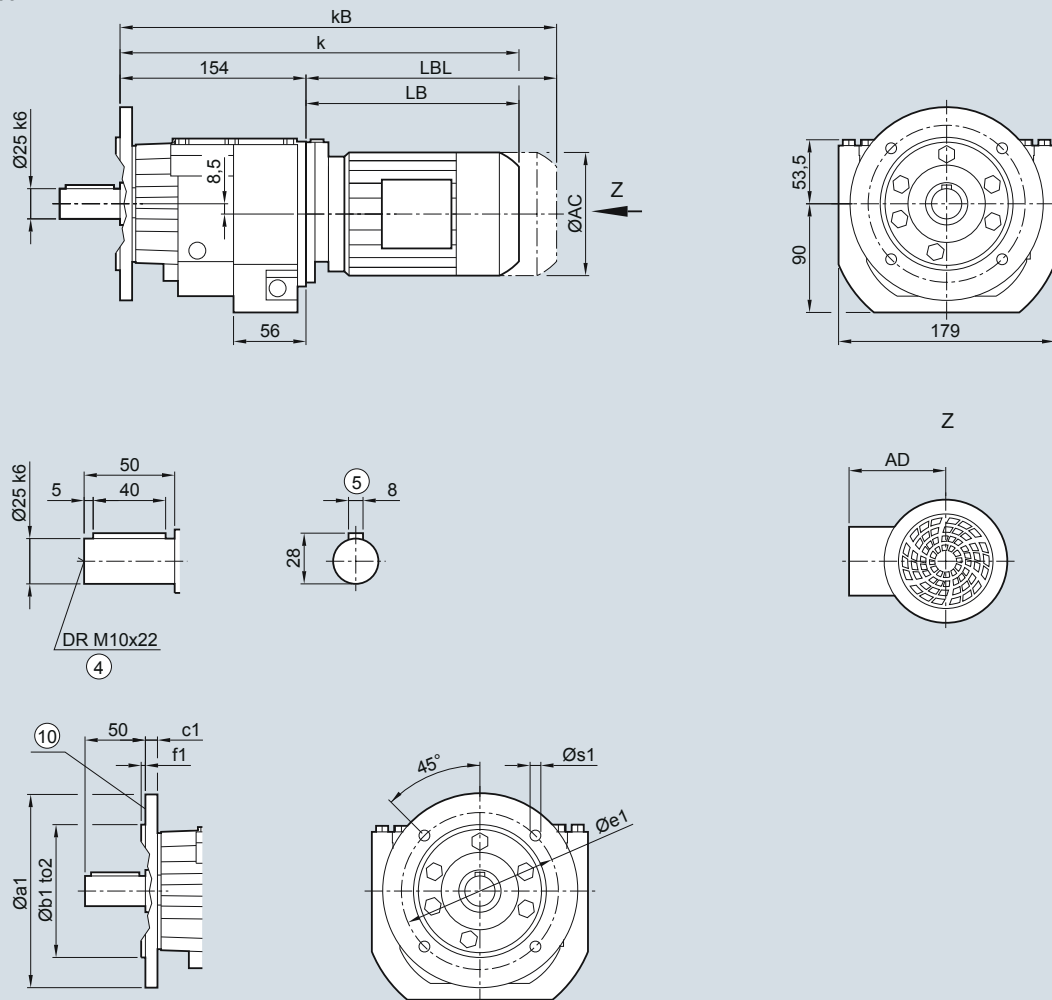
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF39 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF39



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1				
	120	80	j6	8	100	3,0	6,6				
	160	110	j6	10	130	3,5	9,0				
	200	130	j6	12	165	3,5	11,0				
Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	
k	348,0	380,0	444,0	479,0	505,5	545,5	562,0	597,0	572,0	597,0	
kB	392,5	435,0	504,0	539,0	575,5	615,5	640,5	675,5	645,0	670,0	
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0	
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0	

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

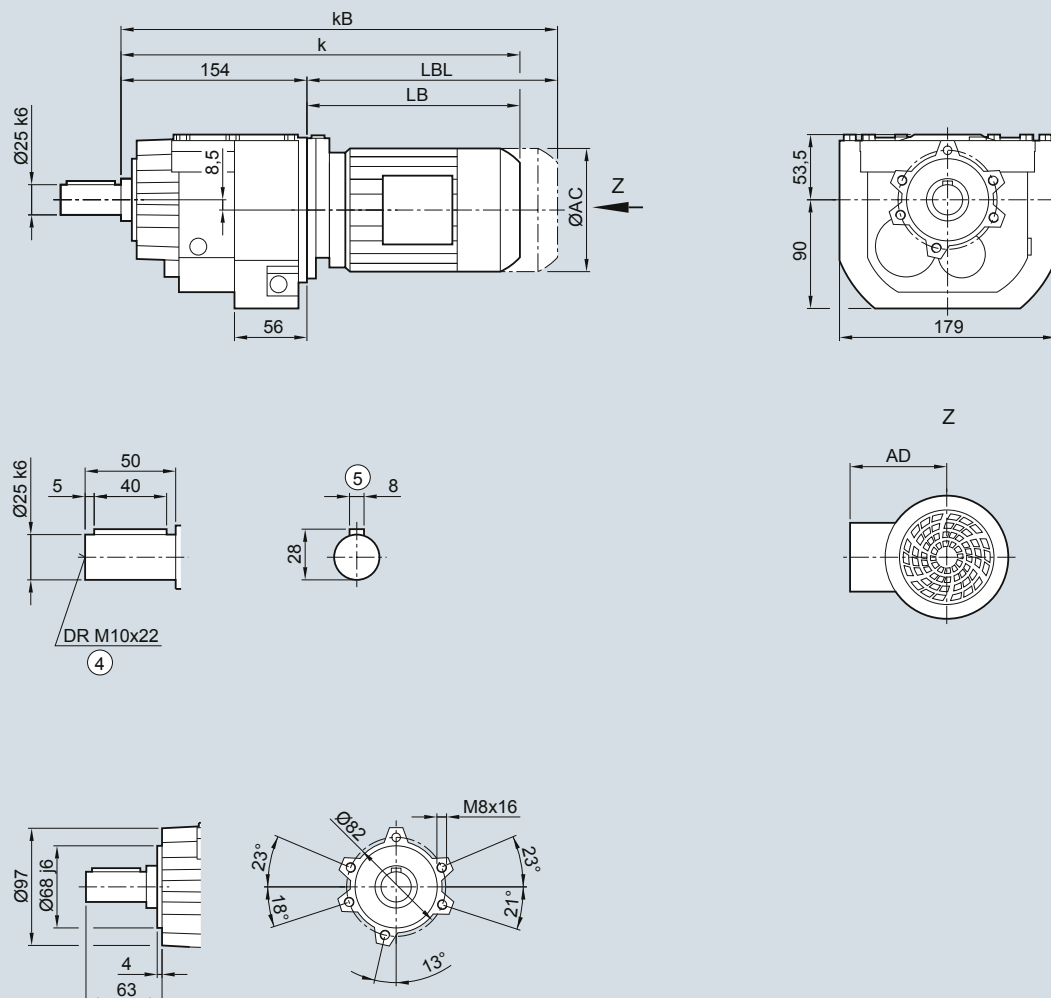
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DZ/ZZ39 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ39



Двиг.	LA 63M	71M	LE LE80M	LE80ZM	LE90S/L	LE90ZL	LE100L	LE100ZL	LE112M	LE112ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5
k	348,0	380,0	444,0	479,0	505,5	545,5	562,0	597,0	572,0	597,0
kB	392,5	435,0	504,0	539,0	575,5	615,5	640,5	675,5	645,0	670,0
LB	194,0	226,0	290,0	325,0	351,5	391,5	408,0	443,0	418,0	443,0
LBL	238,5	281,0	350,0	385,0	421,5	461,5	486,5	521,5	491,0	516,0

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

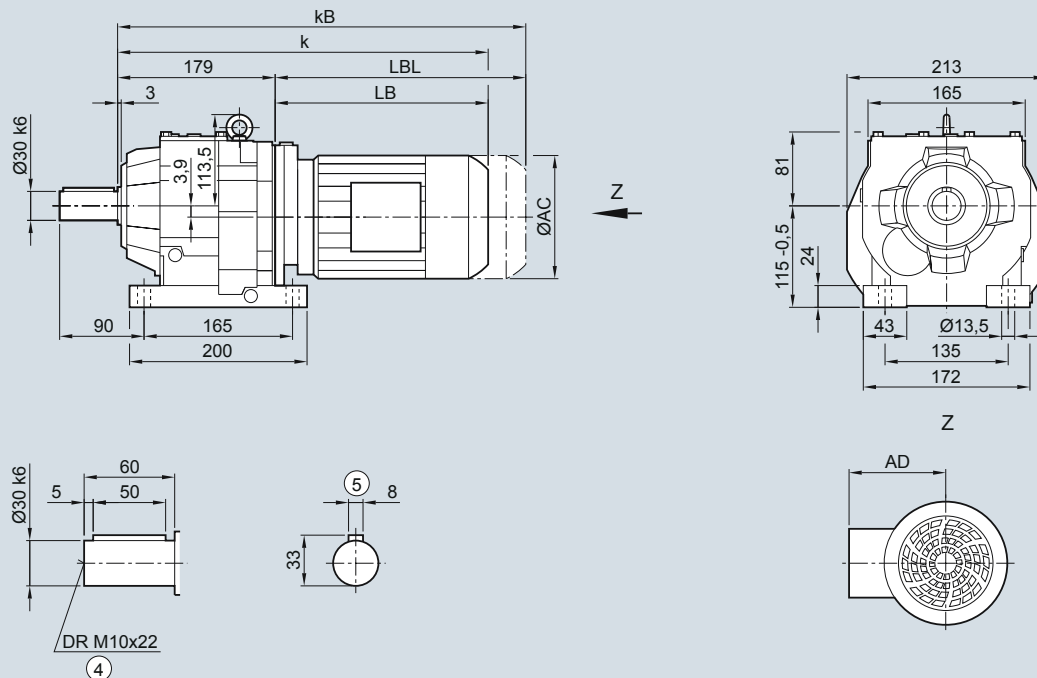
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

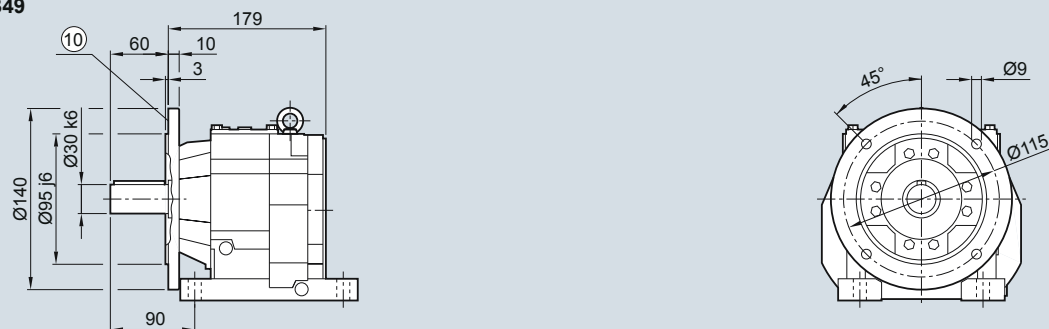
Редуктор D/Z49 и DB/ZB49 - Исполнение на лапах и исполнение на лапах/с фланцем

DZ030, DZB030

D/Z49



DB/ZB49



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	363,5	395,5	459,5	494,5	521,0	561,0	577,5	612,5	587,5	622,0	640,5	690,5
kB	408,0	450,5	519,5	554,5	591,0	631,0	656,0	691,0	660,5	695,0	745,0	795,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

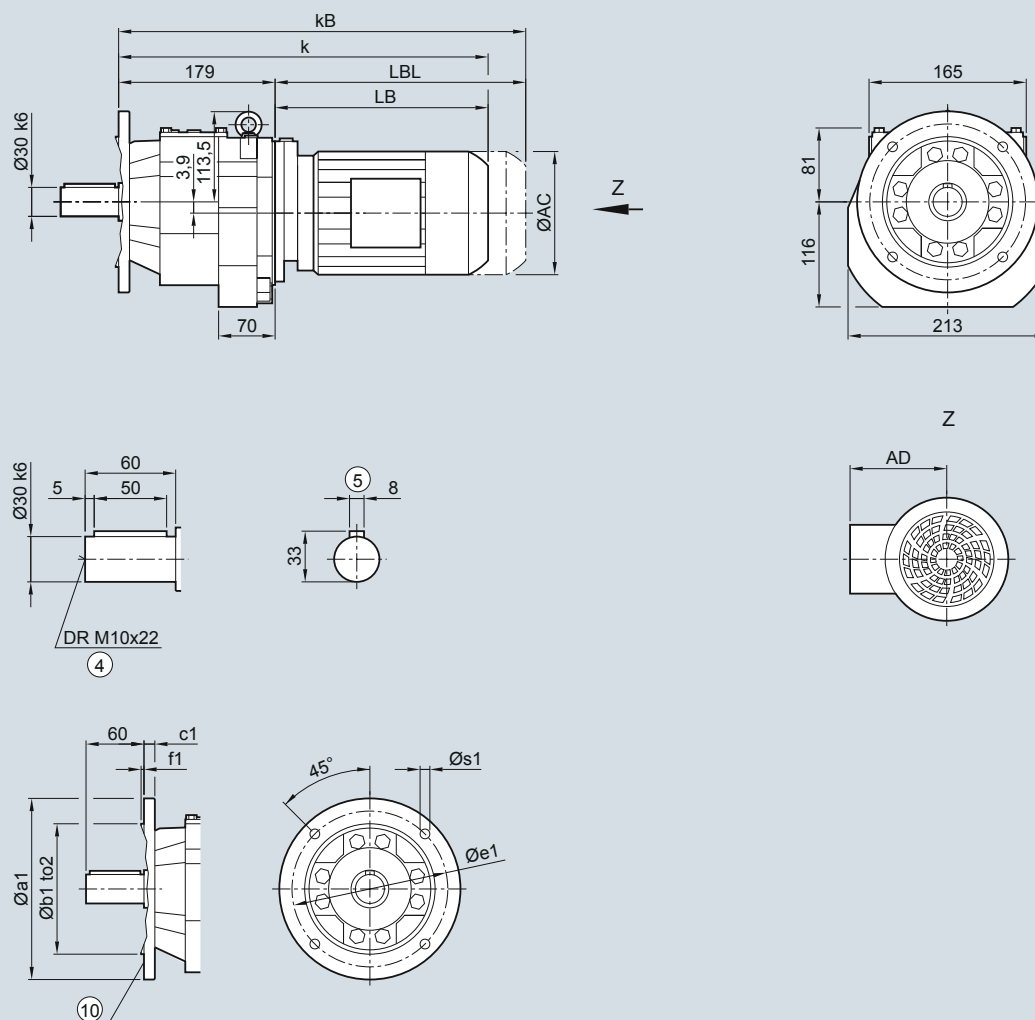
⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115



Редуктор DF/ZF49 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF49



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	140	95	j6	10	115	3,0	9,0
	160	110	j6	10	130	3,5	9,0
	200	130	j6	12	165	3,5	11,0

Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	363,5	395,5	459,5	494,5	521,0	561,0	577,5	612,5	587,5	622,0	640,5	690,5
kB	408,0	450,5	519,5	554,5	591,0	631,0	656,0	691,0	660,5	695,0	745,0	795,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

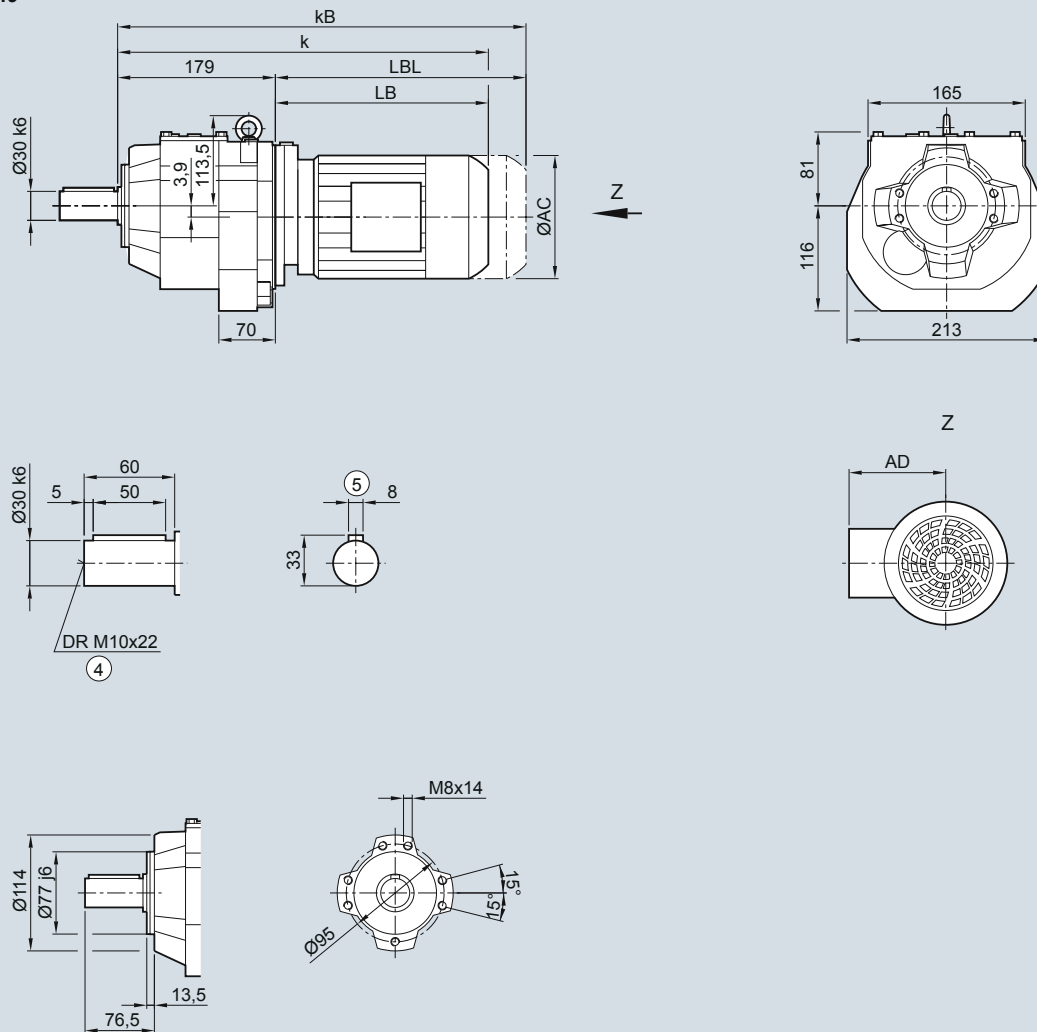
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DZ/ZZ49 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ49



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	363,5	395,5	459,5	494,5	521,0	561,0	577,5	612,5	587,5	622,0	640,5	690,5
kB	408,0	450,5	519,5	554,5	591,0	631,0	656,0	691,0	660,5	695,0	745,0	795,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

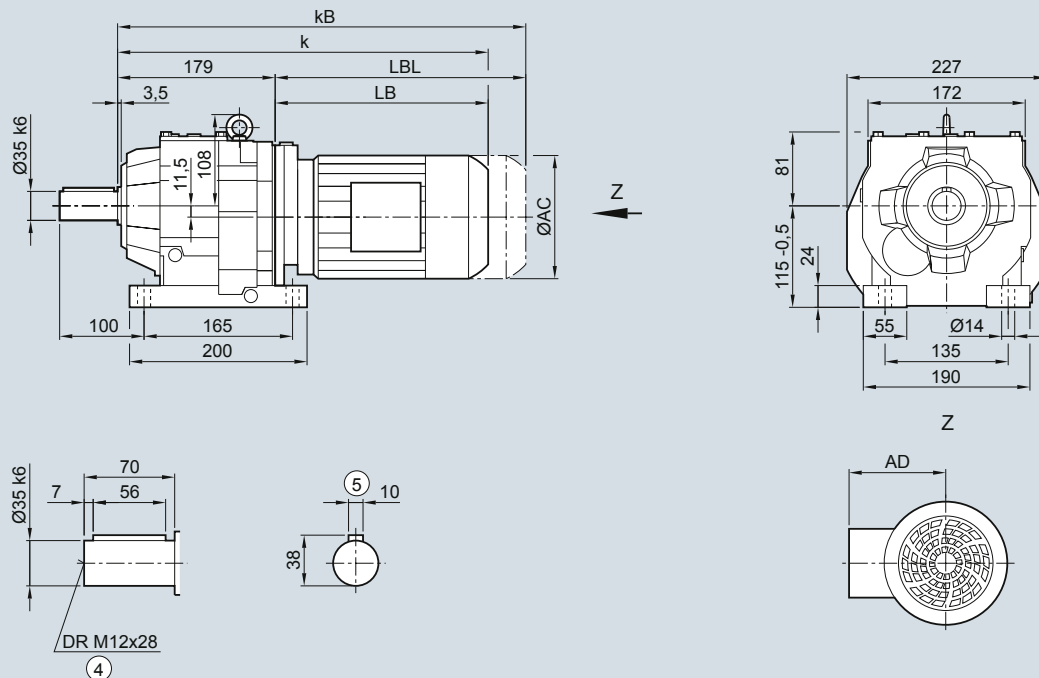
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

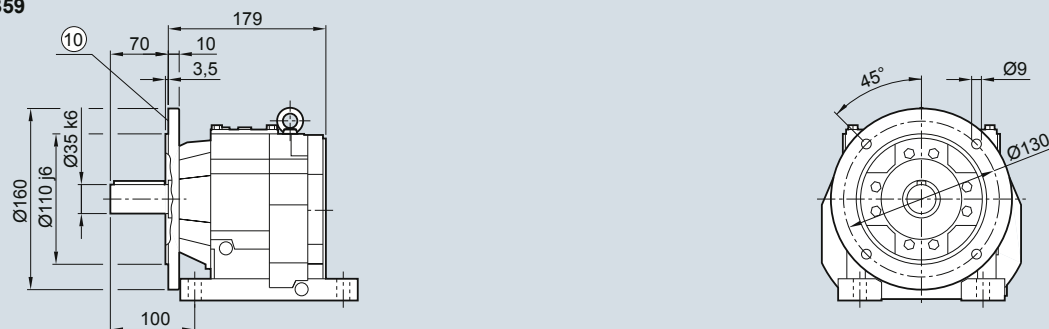
Редуктор D/Z59 и DB/ZB59 - Исполнение на лапах и исполнение на лапах/с фланцем

DZ030, DZB030

D/Z59



DB/ZB59



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	363,5	395,5	459,5	494,5	521,0	561,0	577,5	612,5	587,5	622,0	640,5	690,5
kB	408,0	450,5	519,5	554,5	591,0	631,0	656,0	691,0	660,5	695,0	745,0	795,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

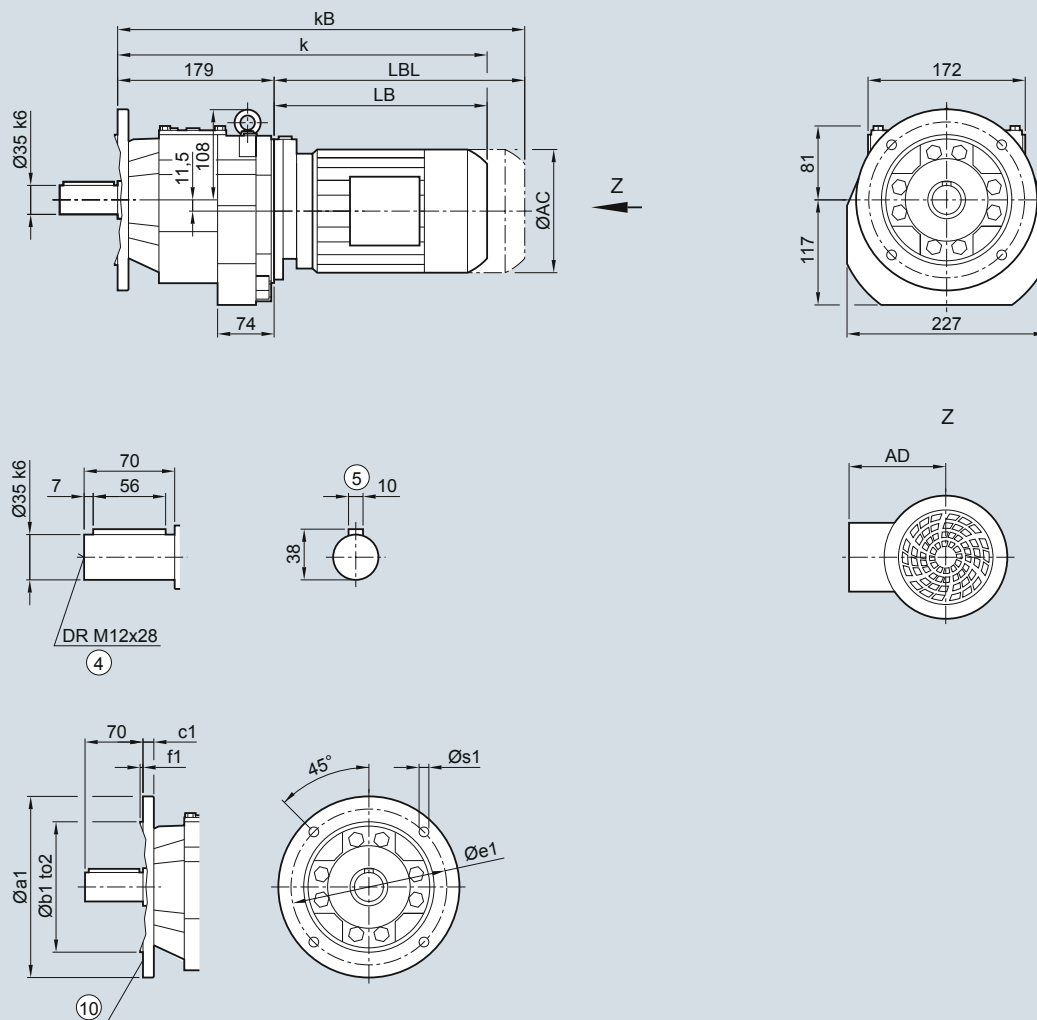
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF59 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF59



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	160	110	j6	10	130	3,5	9,0
	200	130	j6	12	165	3,5	11,0
	250	180	j6	15	215	4,0	13,5

Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	363,5	395,5	459,5	494,5	521,0	561,0	577,5	612,5	587,5	622,0	640,5	690,5
kB	408,0	450,5	519,5	554,5	591,0	631,0	656,0	691,0	660,5	695,0	745,0	795,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

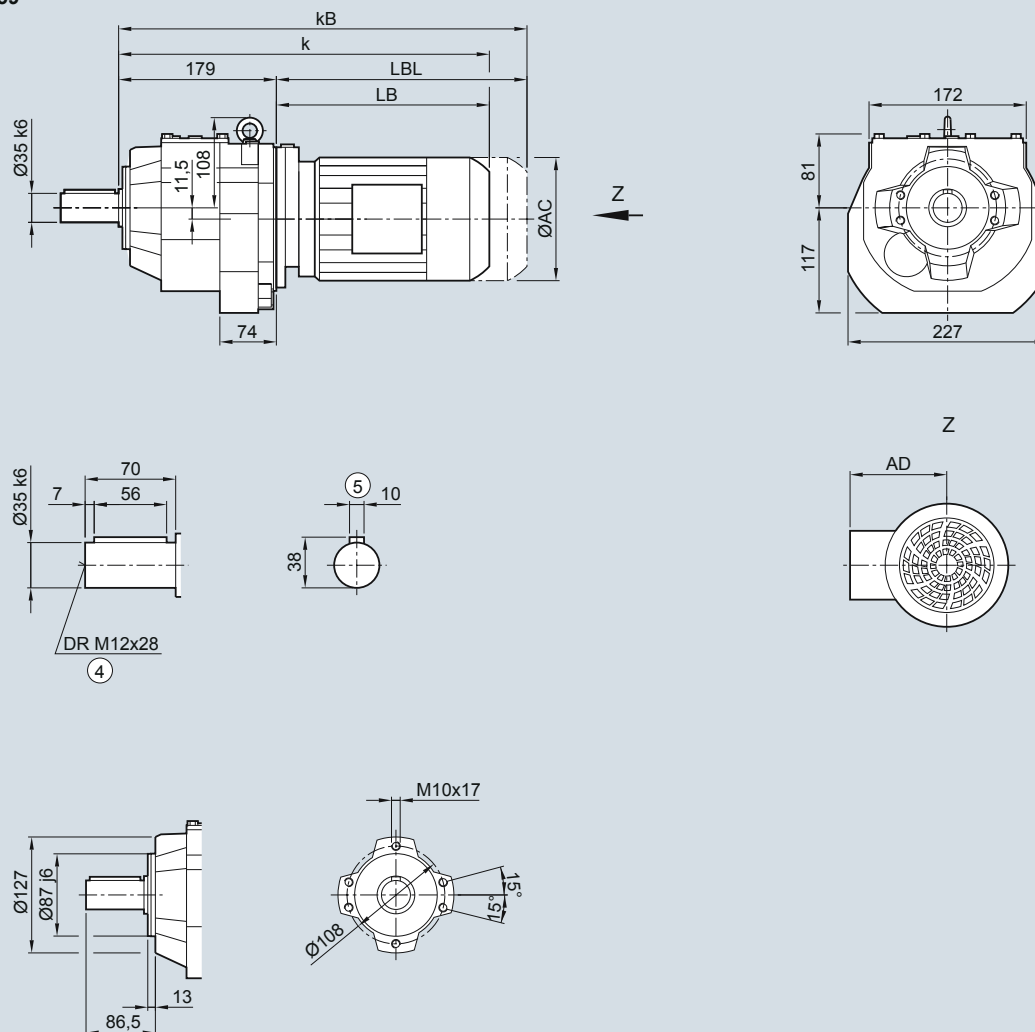
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DZ/ZZ59 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ59



Двиг.	LA 63M	71M	LE80 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	363,5	395,5	459,5	494,5	521,0	561,0	577,5	612,5	587,5	622,0	640,5	690,5
kB	408,0	450,5	519,5	554,5	591,0	631,0	656,0	691,0	660,5	695,0	745,0	795,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

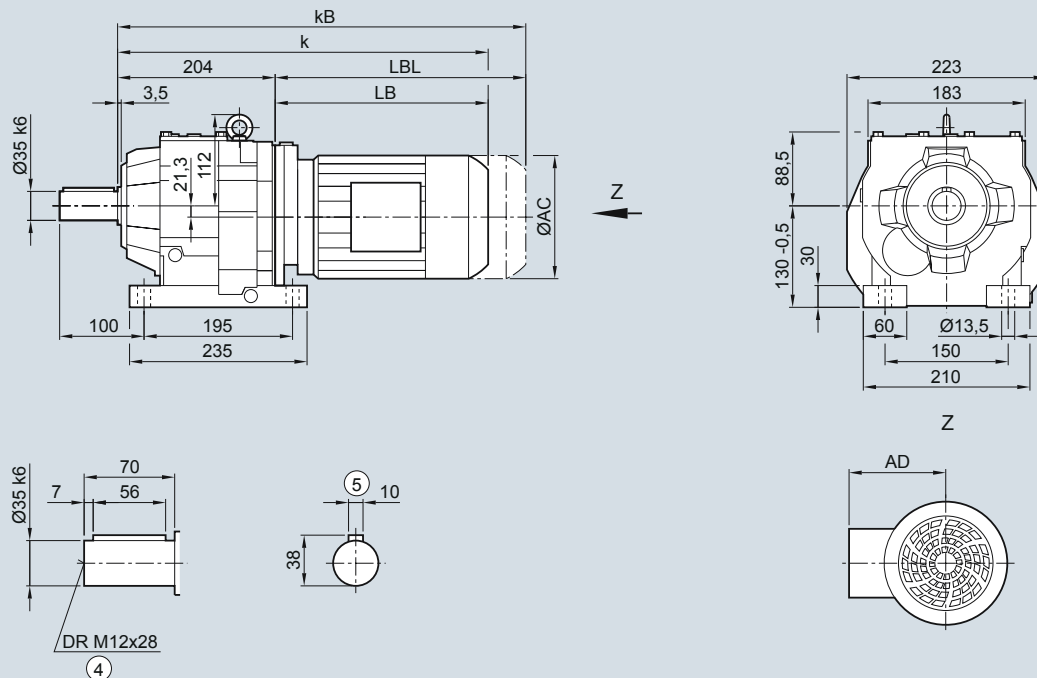
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

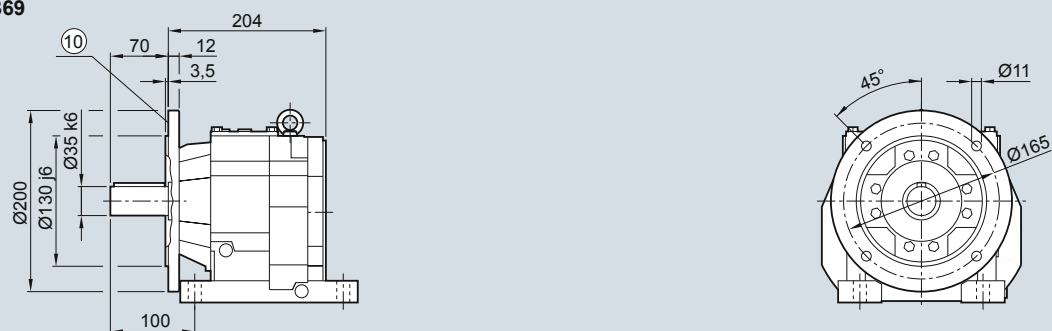
Редуктор D/Z69 и DB/ZB69 - Исполнение на лапах и исполнение на лапах/с фланцем

DZ030, DZB030

D/Z69



DB/ZB69



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	388,5	420,5	484,5	519,5	546,0	586,0	602,5	637,5	612,5	647,0	665,5	715,5
kB	433,0	475,5	544,5	579,5	616,0	656,0	681,0	716,0	685,5	720,0	770,0	820,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

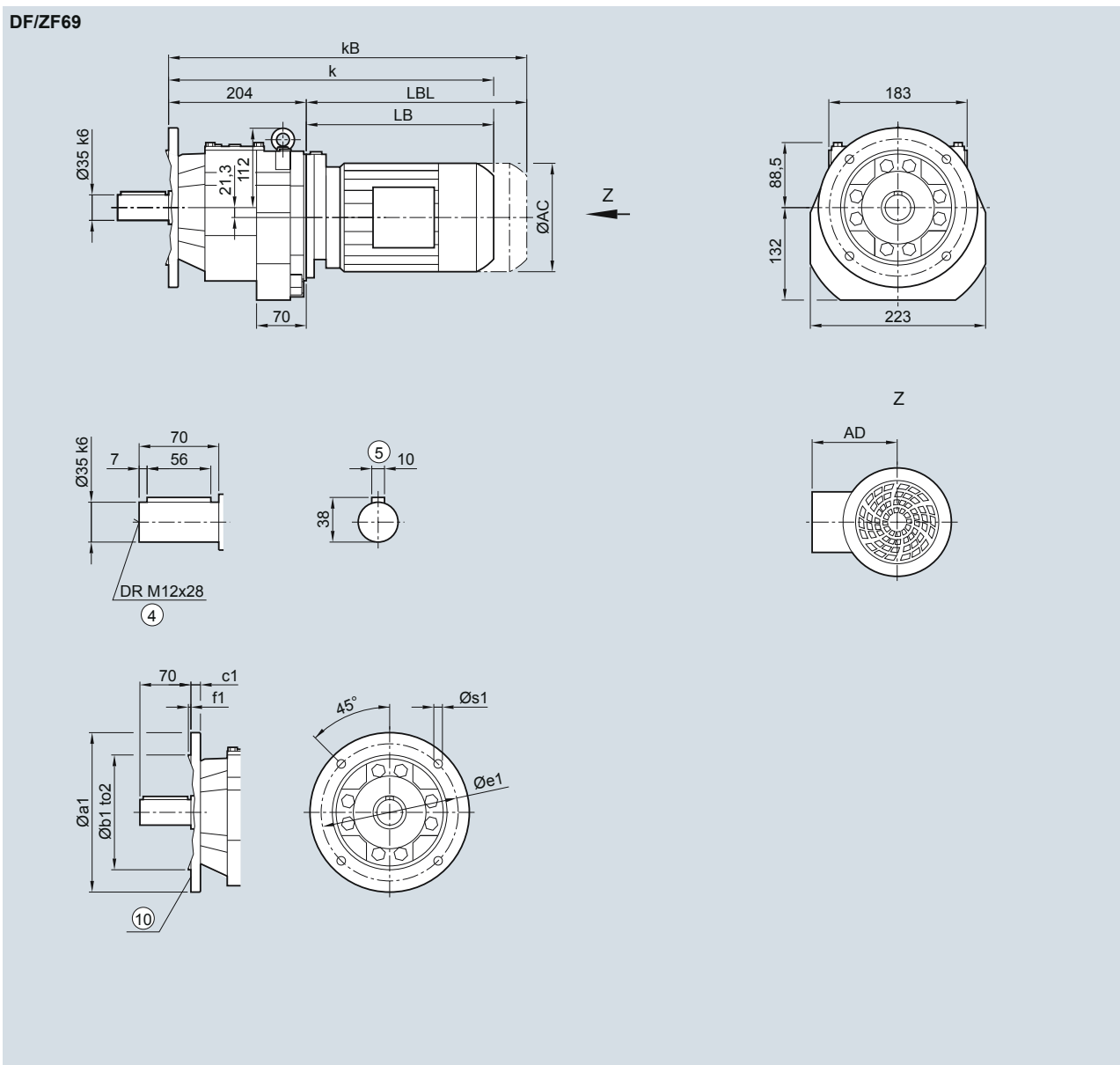
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DF/ZF69 - Исполнение с фланцем

DZF030



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	200	130	j6	12	165	3,5	11,0
	250	180	j6	15	215	4,0	13,5

Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	388,5	420,5	484,5	519,5	546,0	586,0	602,5	637,5	612,5	647,0	665,5	715,5
kB	433,0	475,5	544,5	579,5	616,0	656,0	681,0	716,0	685,5	720,0	770,0	820,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

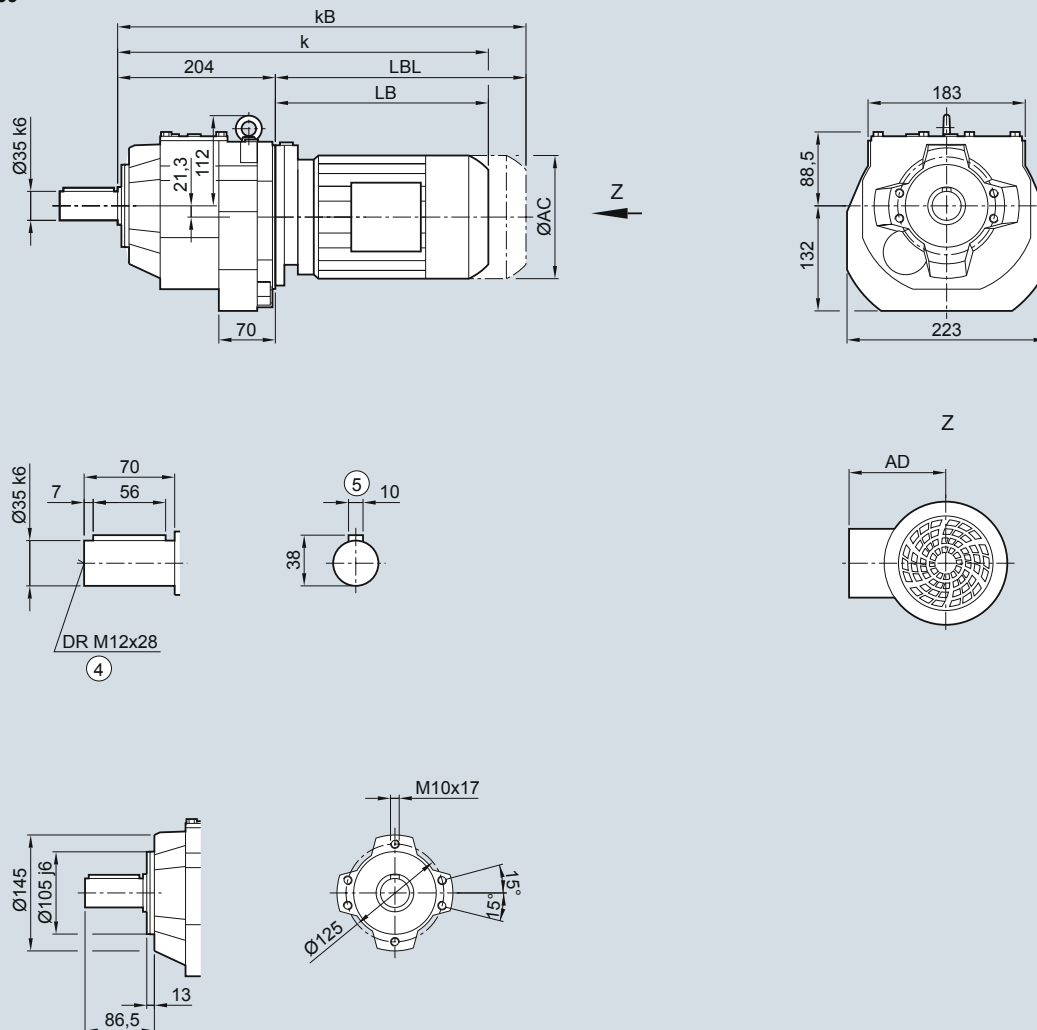
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DZ/ZZ69 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ69



Двиг.	LA 63M	71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM
AC	117,8	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0
AD <sup>1)</sup>	124,0	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0
k	388,5	420,5	484,5	519,5	546,0	586,0	602,5	637,5	612,5	647,0	665,5	715,5
kB	433,0	475,5	544,5	579,5	616,0	656,0	681,0	716,0	685,5	720,0	770,0	820,0
LB	184,5	216,5	280,5	315,5	342,0	382,0	398,5	433,5	408,5	443,0	461,5	511,5
LBL	229,0	271,5	340,5	375,5	412,0	452,0	477,0	512,0	481,5	516,0	566,0	616,0

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

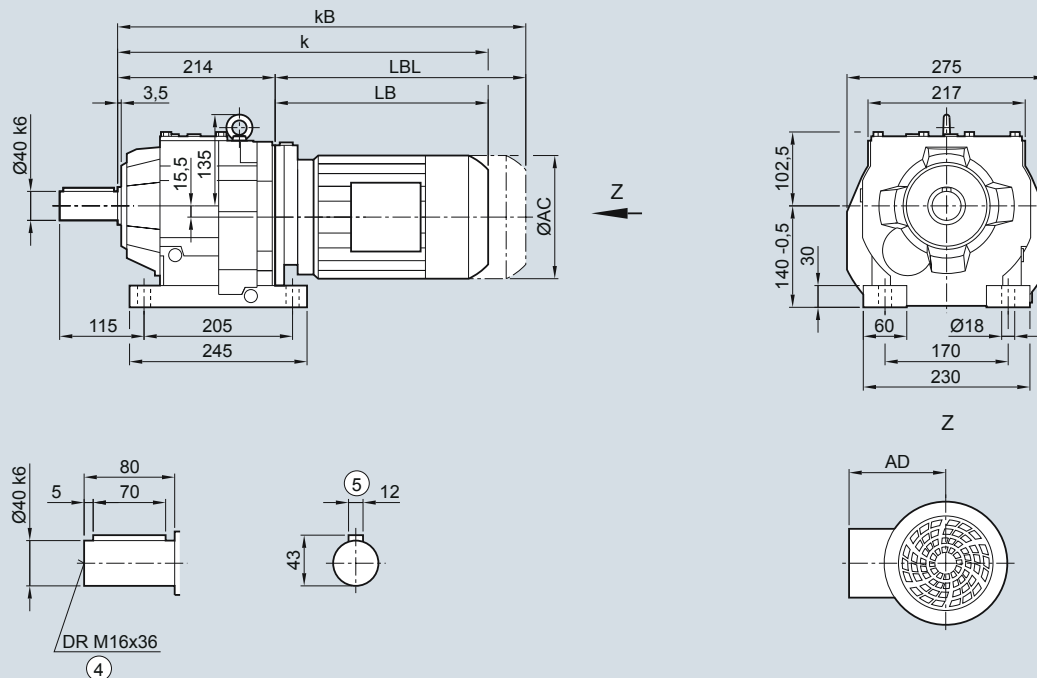
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.



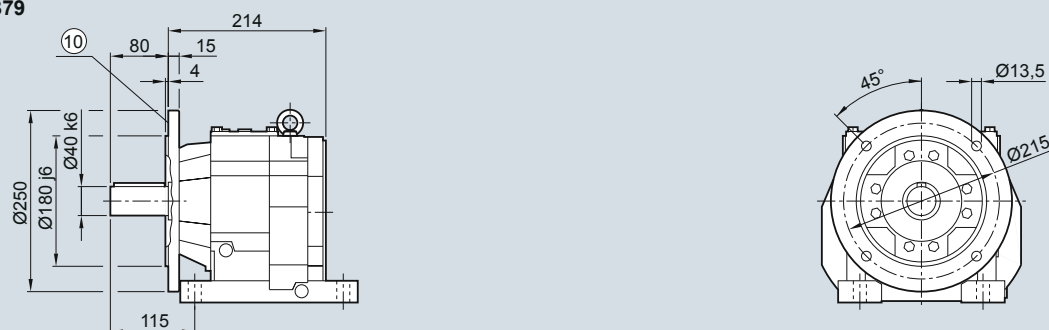
Редуктор D/Z79 и DB/ZB79 - Исполнение на лапах и исполнение на лапах/с фланцем

DZ030, DZB030

D/Z79



DB/ZB79



Двиг.	LA 71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL
AC	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0
AD <sup>1)</sup>	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0
k	428,5	488,5	523,5	550,0	590,0	606,5	641,5	616,5	641,5	669,5	719,5	751,5	811,5
kB	483,5	548,5	583,5	620,0	660,0	685,0	720,0	689,5	714,5	774,0	824,0	867,5	927,5
LB	214,5	274,5	309,5	336,0	376,0	392,5	427,5	402,5	427,5	455,5	505,5	537,5	597,5
LBL	269,5	334,5	369,5	406,0	446,0	471,0	506,0	475,5	500,5	560,0	610,0	653,5	713,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

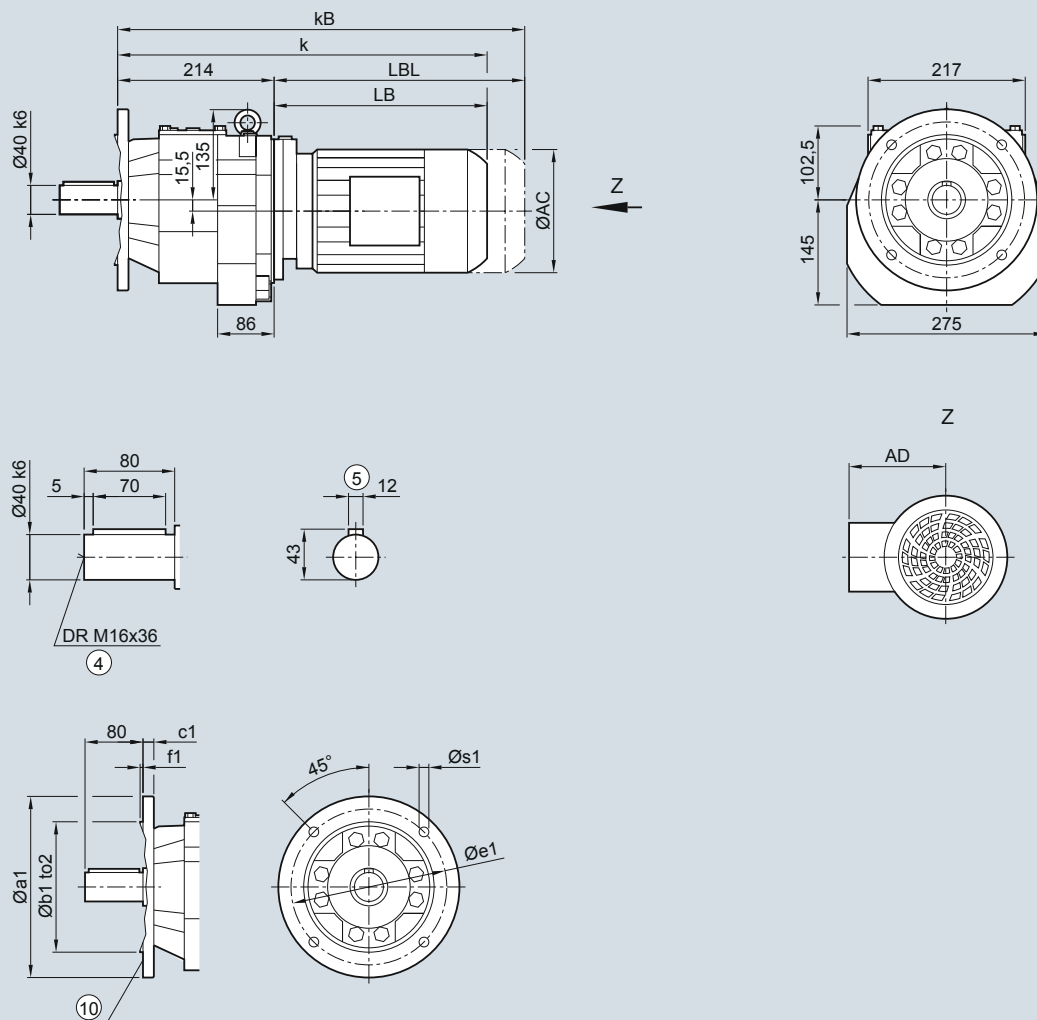
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF79 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF79



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	250	180	j6	15	215	4,0	13,5
	300	230	j6	16	265	4,0	13,5

Двиг.	LA 71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL
AC	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0
AD <sup>1)</sup>	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0
k	428,5	488,5	523,5	550,0	590,0	606,5	641,5	616,5	641,5	669,5	719,5	751,5	811,5
kB	483,5	548,5	583,5	620,0	660,0	685,0	720,0	689,5	714,5	774,0	824,0	867,5	927,5
LB	214,5	274,5	309,5	336,0	376,0	392,5	427,5	402,5	427,5	455,5	505,5	537,5	597,5
LBL	269,5	334,5	369,5	406,0	446,0	471,0	506,0	475,5	500,5	560,0	610,0	653,5	713,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

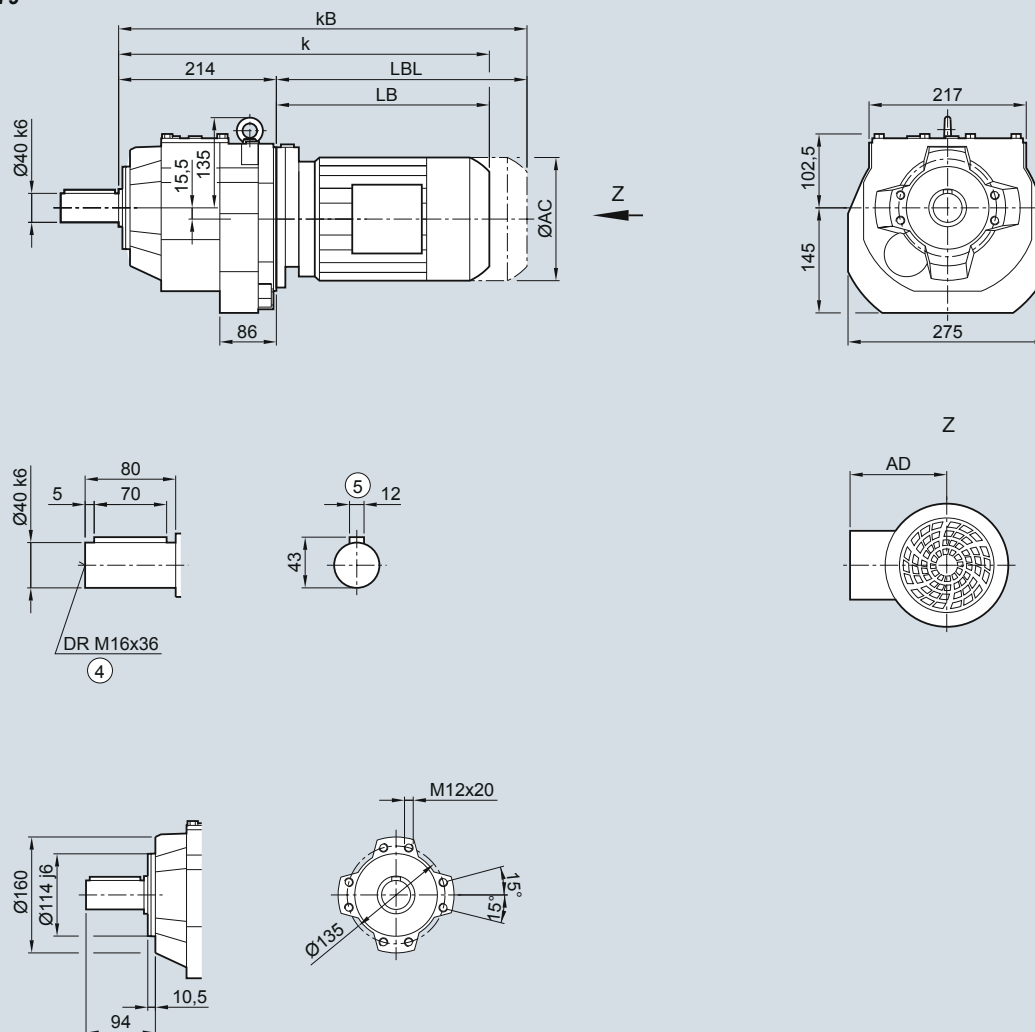
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DZ/ZZ79 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ79



Двиг.	LA 71M	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL
AC	138,8	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0
AD <sup>1)</sup>	134,0	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0
k	428,5	488,5	523,5	550,0	590,0	606,5	641,5	616,5	641,5	669,5	719,5	751,5	811,5
kB	483,5	548,5	583,5	620,0	660,0	685,0	720,0	689,5	714,5	774,0	824,0	867,5	927,5
LB	214,5	274,5	309,5	336,0	376,0	392,5	427,5	402,5	427,5	455,5	505,5	537,5	597,5
LBL	269,5	334,5	369,5	406,0	446,0	471,0	506,0	475,5	500,5	560,0	610,0	653,5	713,5

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

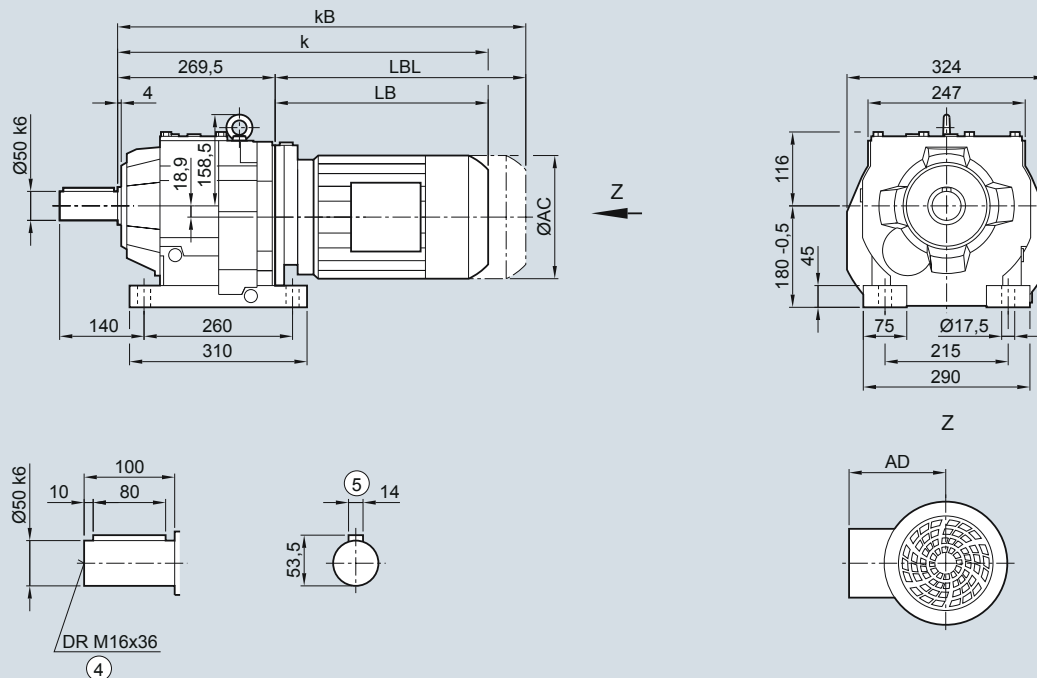
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

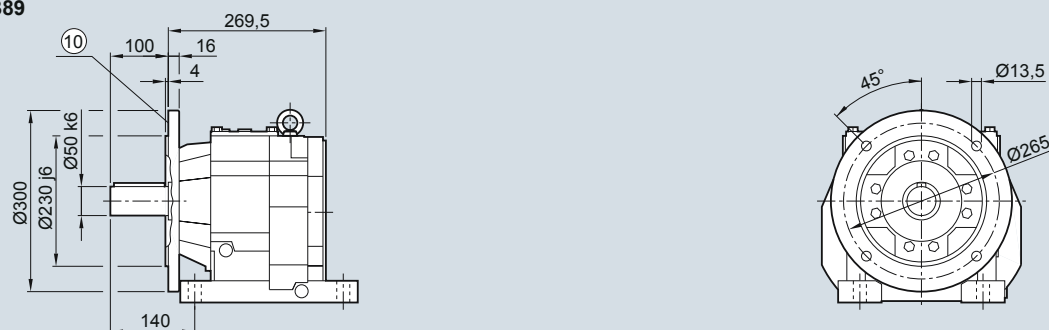
Редуктор D/Z89 и DB/ZB89 - Исполнение на лапах и исполнение на лапах/с фланцем

DZ030, DZB030

D/Z89



DB/ZB89



Двиг.	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0
k	531,0	566,0	592,5	632,5	645,0	680,0	655,0	680,0	708,0	758,0	790,0	850,0	863,0	893,0
kB	591,0	626,0	662,5	702,5	723,5	758,5	728,0	753,0	812,5	862,5	906,0	966,0	992,0	1 022,0
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

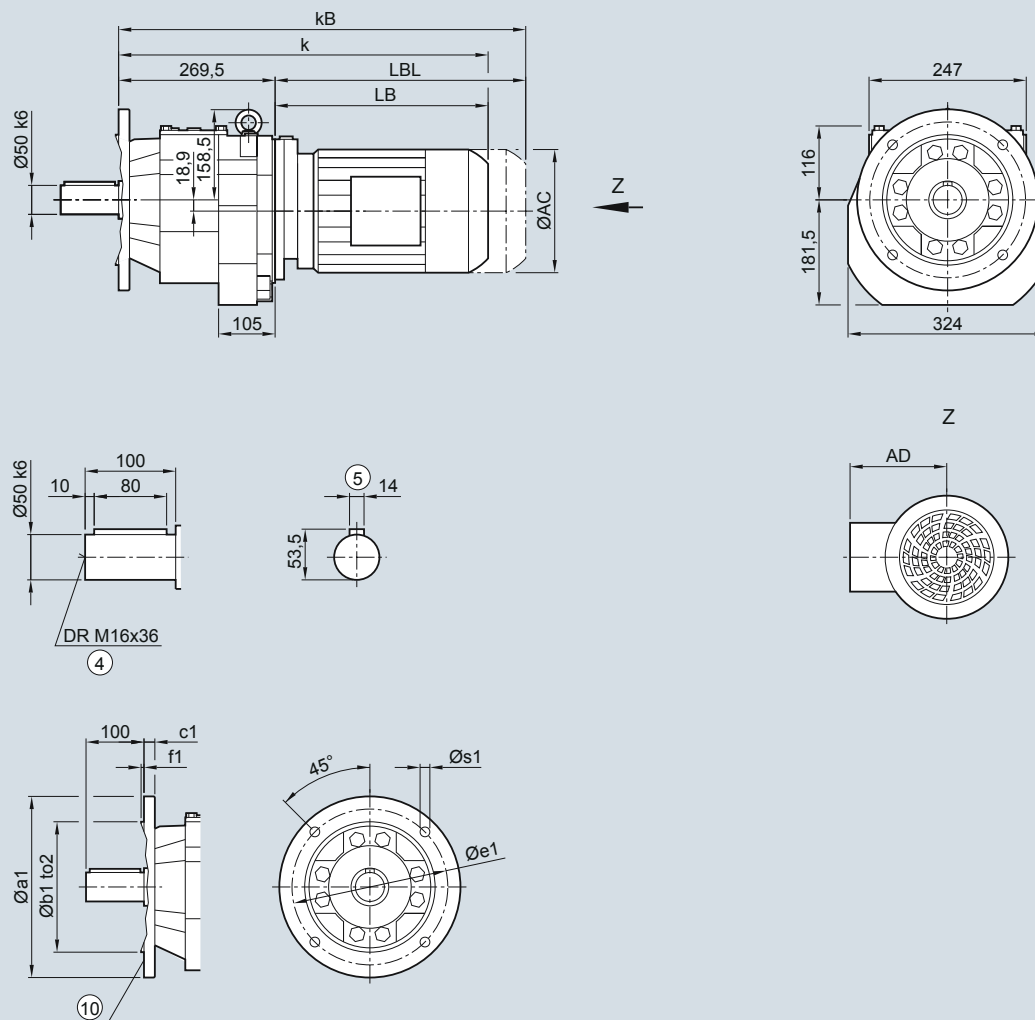
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор DF/ZF89 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF89



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	300	230	j6	16	265	4,0	13,5
	350	250	j6	18	300	5,0	17,5

Двиг.	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0
k	531,0	566,0	592,5	632,5	645,0	680,0	655,0	680,0	708,0	758,0	790,0	850,0	863,0	893,0
kB	591,0	626,0	662,5	702,5	723,5	758,5	728,0	753,0	812,5	862,5	906,0	966,0	992,0	1 022,0
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

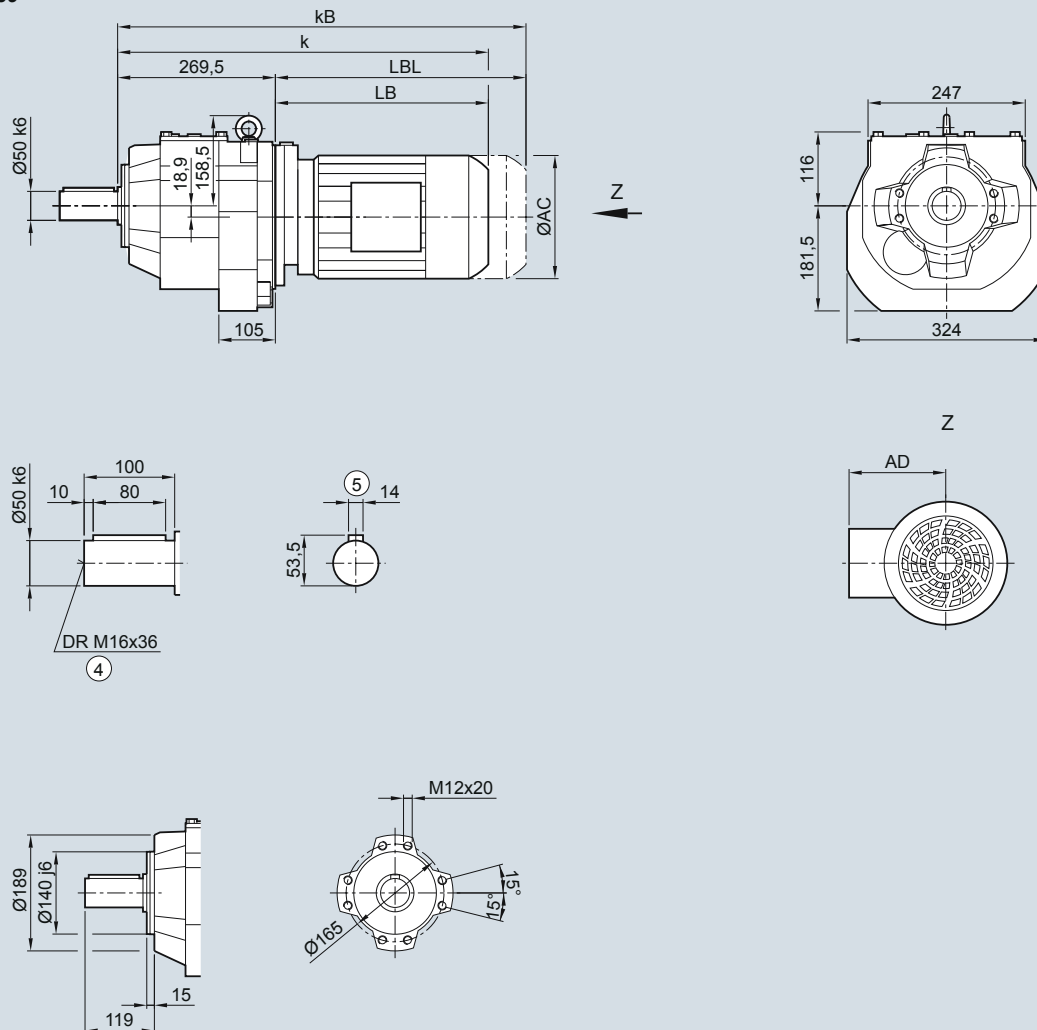
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DZ/ZZ89 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ89



Двиг.	LE 80M	80ZM	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL
AC	156,3	156,3	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5
AD <sup>1)</sup>	149,2	149,2	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0
k	531,0	566,0	592,5	632,5	645,0	680,0	655,0	680,0	708,0	758,0	790,0	850,0	863,0	893,0
kB	591,0	626,0	662,5	702,5	723,5	758,5	728,0	753,0	812,5	862,5	906,0	966,0	992,0	1 022,0
LB	261,5	296,5	323,0	363,0	375,5	410,5	385,5	410,5	438,5	488,5	520,5	580,5	593,5	623,5
LBL	321,5	356,5	393,0	433,0	454,0	489,0	458,5	483,5	543,0	593,0	636,5	696,5	722,5	752,5

④ DIN 332

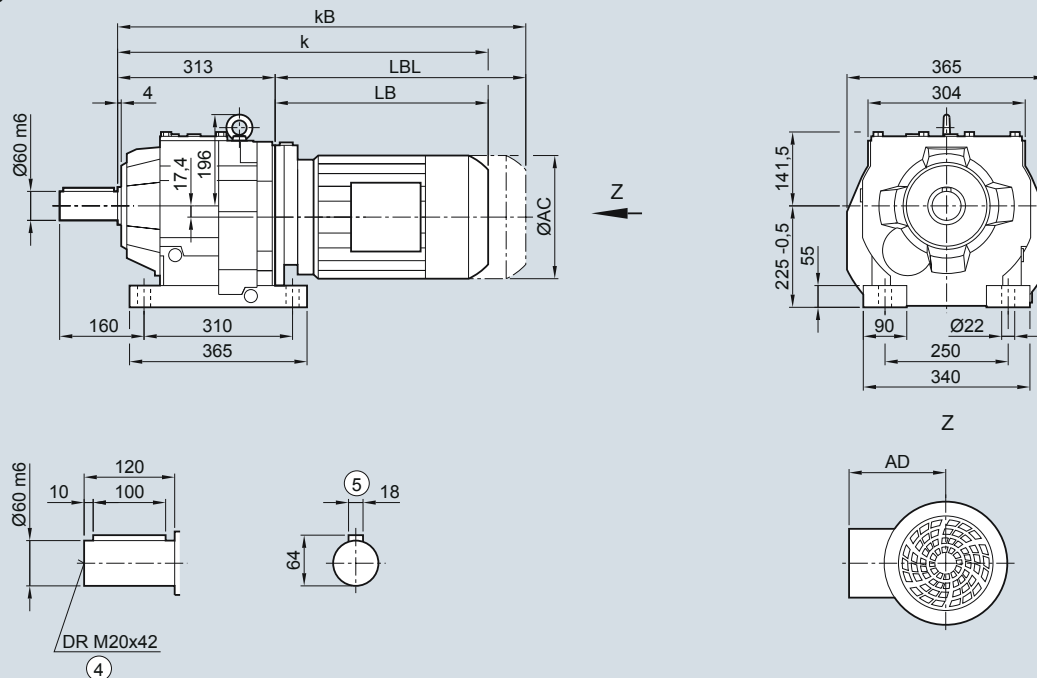
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор D/Z109 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z109



Двиг.	LE										LES					
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0
k	629,0	669,0	679,5	714,5	689,5	714,5	742,5	792,5	824,5	884,5	897,5	927,5	965,5	990,5	1 011,0	1 071,0
kB	699,0	739,0	758,0	793,0	762,5	787,5	847,0	897,0	940,5	1 000,5	1 026,5	1 056,5	1 112,5	1 137,5	1 239,0	1 299,0
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926,0	986,0

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

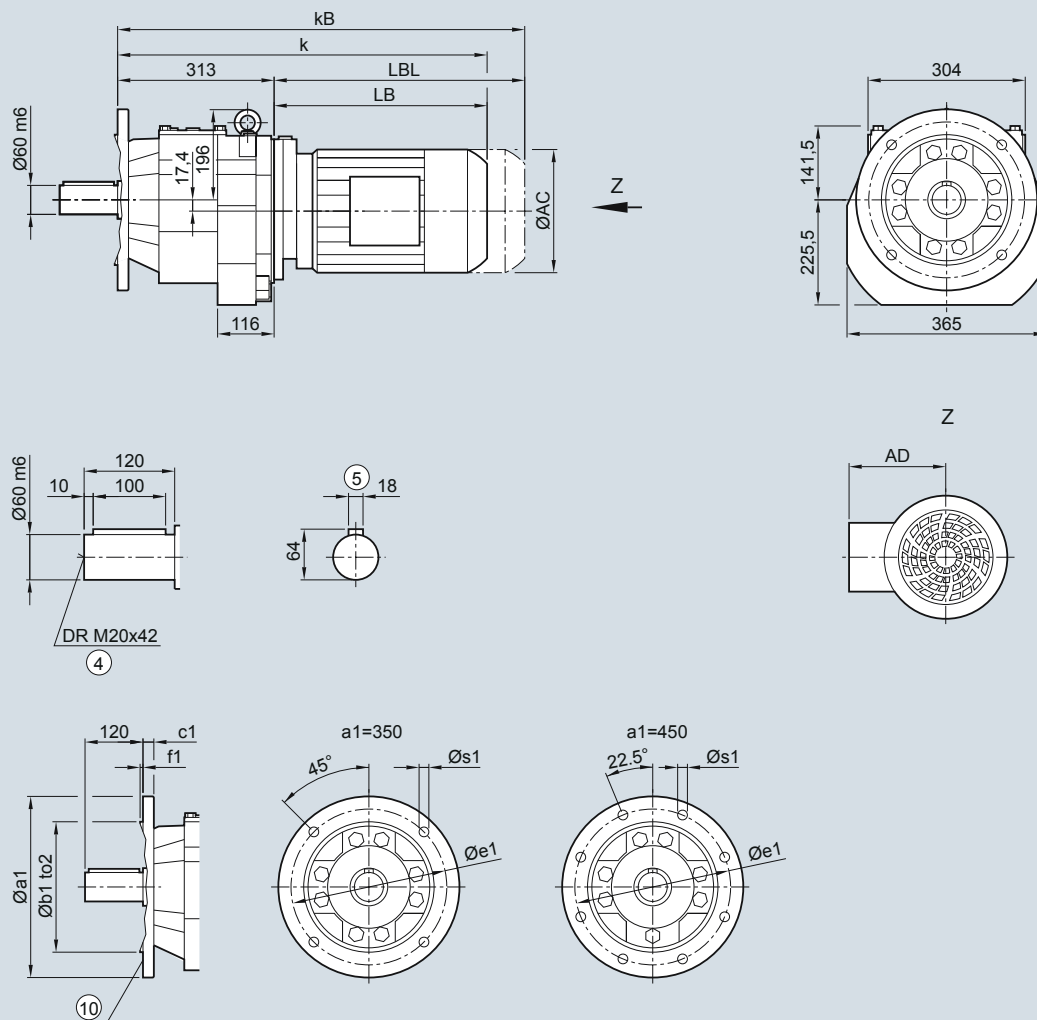
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF109 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF109



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	350	250	h6	18	300	5	17,5
	450	350	h6	22	400	5	17,5

Двиг.	LE										LES					
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0
k	629,0	669,0	679,5	714,5	689,5	714,5	742,5	792,5	824,5	884,5	897,5	927,5	965,5	990,5	1 011,0	1 071,0
kB	699,0	739,0	758,0	793,0	762,5	787,5	847,0	897,0	940,5	1 000,5	1 026,5	1 056,5	1 112,5	1 137,5	1 239,0	1 299,0
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926,0	986,0

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

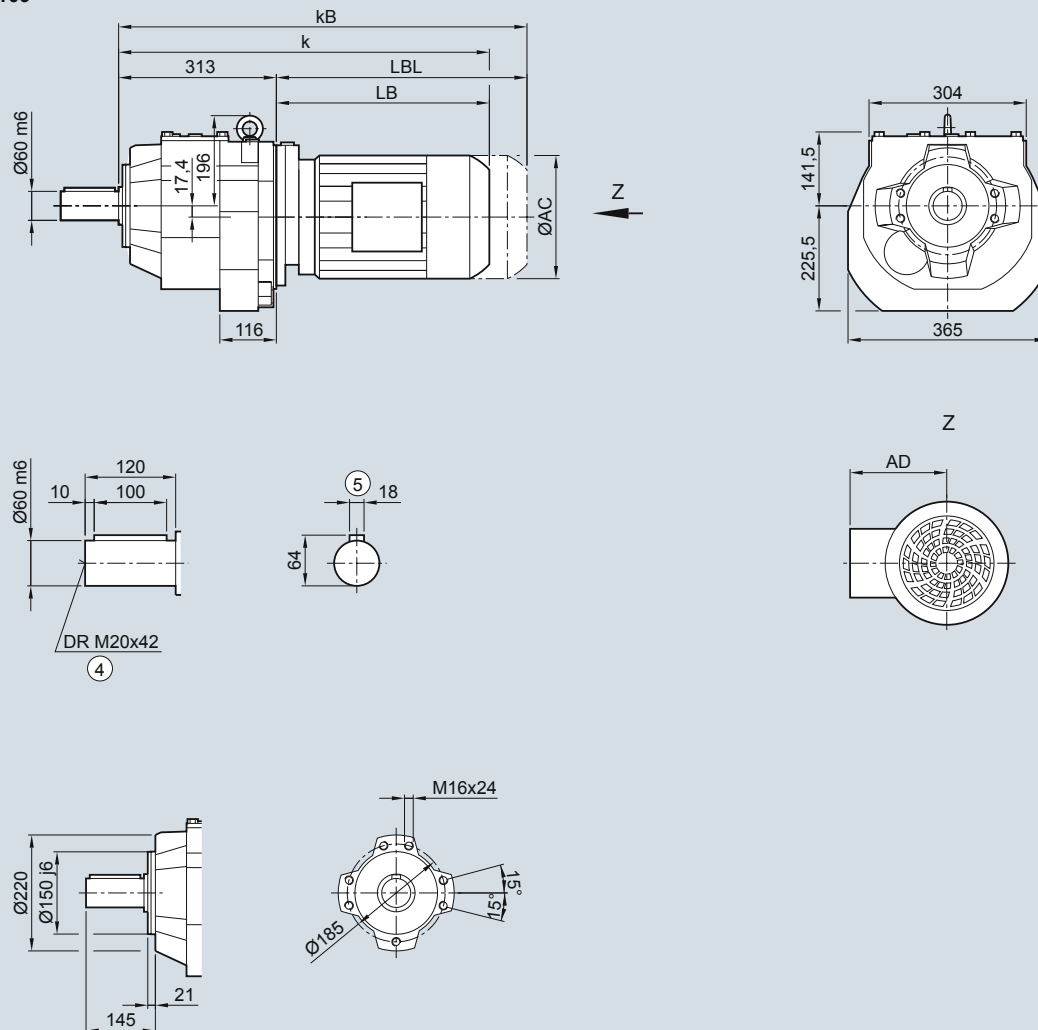
⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115



Редуктор DZ/ZZ109 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ109



Двиг.	LE										LES					
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0
k	629,0	669,0	679,5	714,5	689,5	714,5	742,5	792,5	824,5	884,5	897,5	927,5	965,5	990,5	1 011,0	1 071,0
kB	699,0	739,0	758,0	793,0	762,5	787,5	847,0	897,0	940,5	1 000,5	1 026,5	1 056,5	1 112,5	1 137,5	1 239,0	1 299,0
LB	316,0	356,0	366,5	401,5	376,5	401,5	429,5	479,5	511,5	571,5	584,5	614,5	652,5	677,5	698,0	758,0
LBL	386,0	426,0	445,0	480,0	449,5	474,5	534,0	584,0	627,5	687,5	713,5	743,5	799,5	824,5	926,0	986,0

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

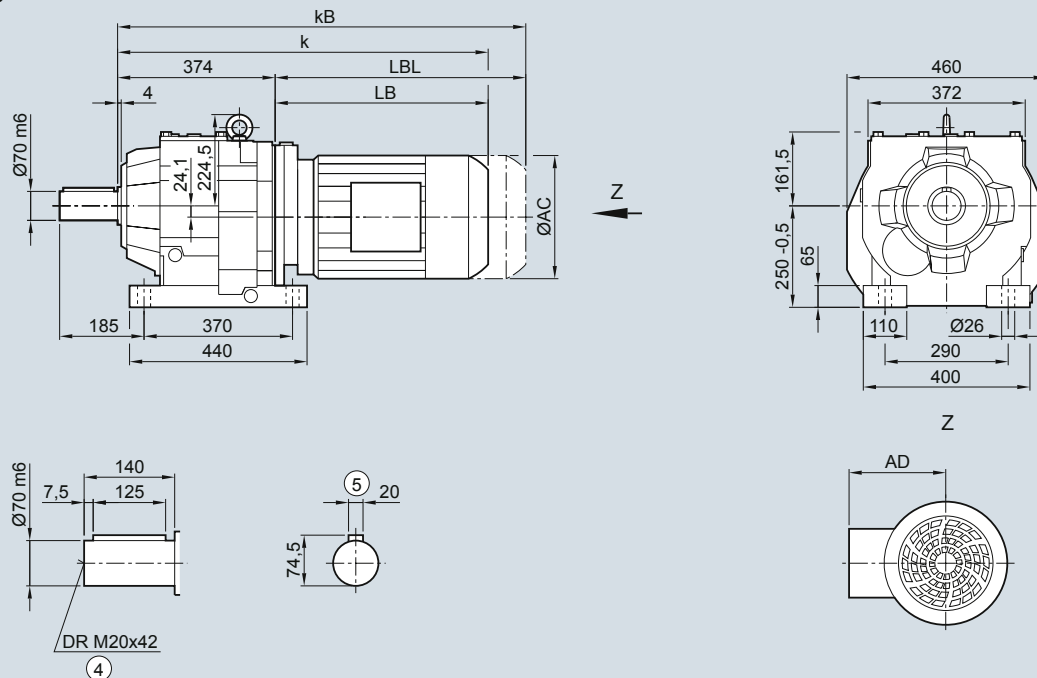
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор D/Z129 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z129



Двиг.	LE										LES						
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	683,0	723,0	731,5	766,5	741,5	766,5	792,5	842,5	874,5	934,5	947,5	977,5	1 015,5	1 040,5	1 067,0	1 127,0	1 172,5
kB	753,0	793,0	810,0	845,0	814,5	839,5	897,0	947,0	990,5	1 050,5	1 076,5	1 106,5	1 162,5	1 187,5	1 295,0	1 355,0	1 397,5
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1 023,5

④ DIN 332

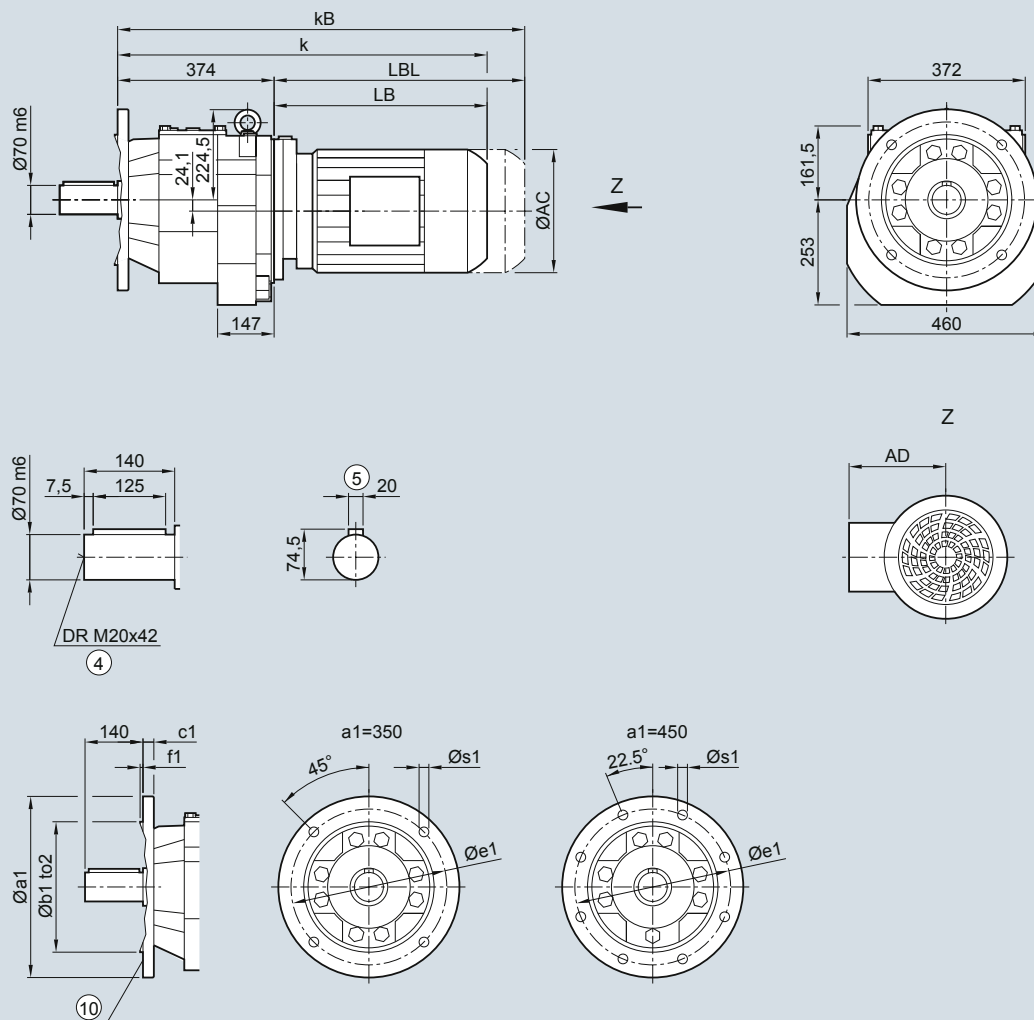
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор DF/ZF129 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF129



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	350	250	h6	20	300	5	17,5
	450	350	h6	22	400	5	17,5

Двиг.	LES																
	LE 90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	683,0	723,0	731,5	766,5	741,5	766,5	792,5	842,5	874,5	934,5	947,5	977,5	1 015,5	1 040,5	1 067,0	1 127,0	1 172,5
kB	753,0	793,0	810,0	845,0	814,5	839,5	897,0	947,0	990,5	1 050,5	1 076,5	1 106,5	1 162,5	1 187,5	1 295,0	1 355,0	1 397,5
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1 023,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

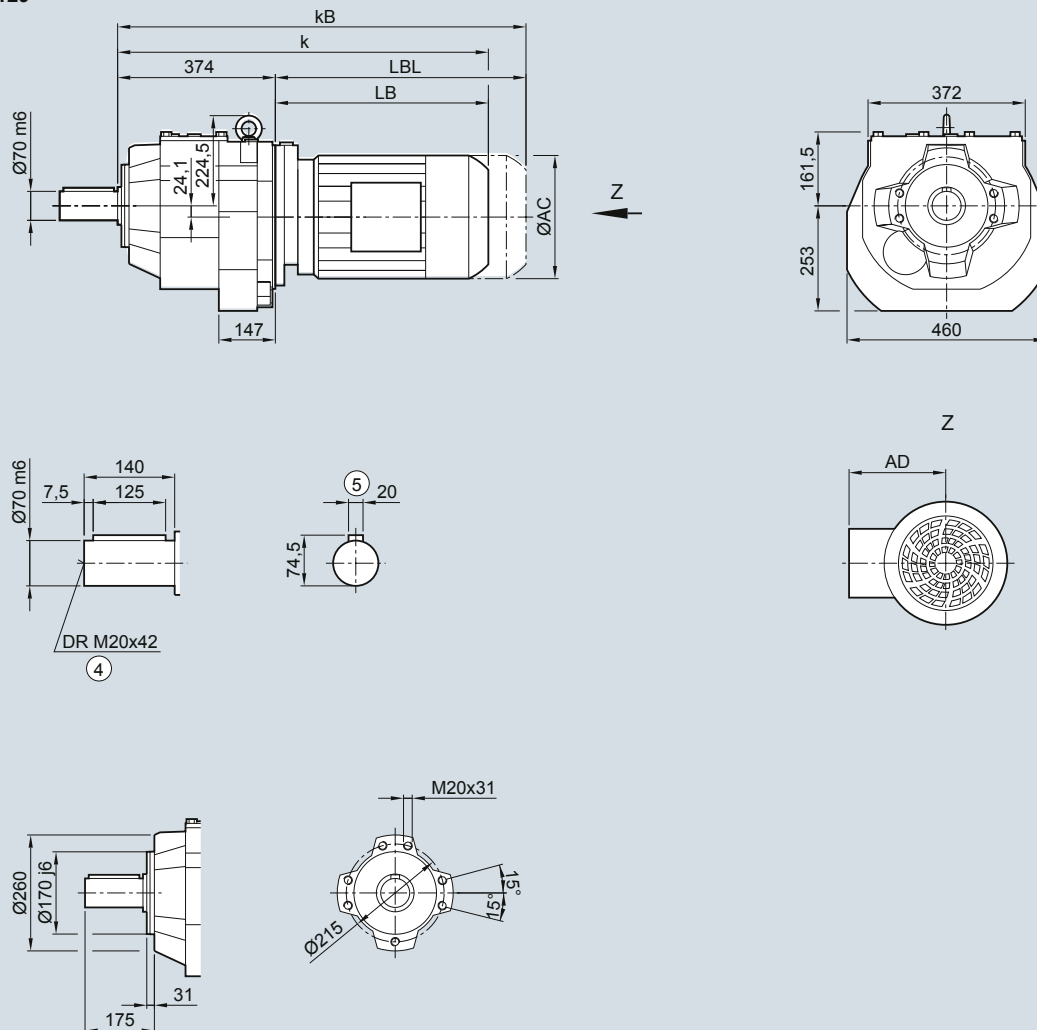
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DZ/ZZ129 - Исполнение с окружностью отверстий под резьбу

DZZ030

DZ/ZZ129



Двиг.	LE										LES						
	90S/L	90ZL	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	173,8	173,8	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	154,2	154,2	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	683,0	723,0	731,5	766,5	741,5	766,5	792,5	842,5	874,5	934,5	947,5	977,5	1 015,5	1 040,5	1 067,0	1 127,0	1 172,5
kB	753,0	793,0	810,0	845,0	814,5	839,5	897,0	947,0	990,5	1 050,5	1 076,5	1 106,5	1 162,5	1 187,5	1 295,0	1 355,0	1 397,5
LB	309,0	349,0	357,5	392,5	367,5	392,5	418,5	468,5	500,5	560,5	573,5	603,5	641,5	666,5	693,0	753,0	798,5
LBL	379,0	419,0	436,0	471,0	440,5	465,5	523,0	573,0	616,5	676,5	702,5	732,5	788,5	813,5	921,0	981,0	1 023,5

④ DIN 332

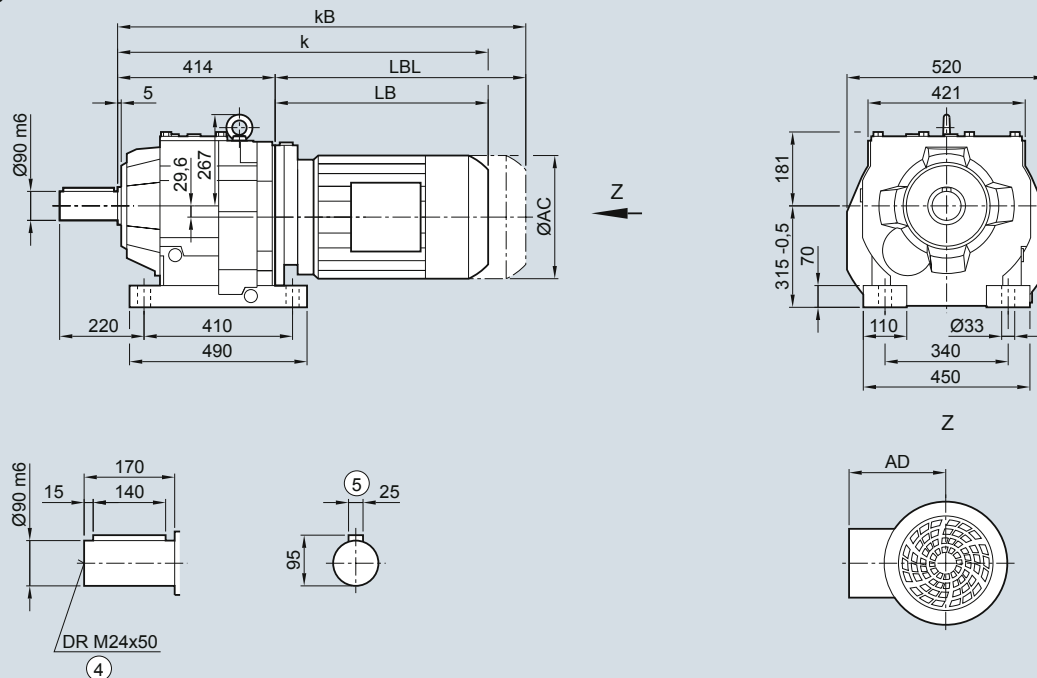
⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

Редуктор D/Z149 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z149



Двиг.	LE								LES						
	100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	770,0	805,0	780,0	805,0	826,0	876,0	908,0	968,0	981,0	1 011,0	1 049,0	1 074,0	1 094,5	1 154,5	1 206,0
kB	848,5	883,5	853,0	878,0	930,5	980,5	1 024,0	1 084,0	1 110,0	1 140,0	1 196,0	1 221,0	1 322,5	1 382,5	1 431,0
LB	356,0	391,0	366,0	391,0	412,0	462,0	494,0	554,0	567,0	597,0	635,0	660,0	680,5	740,5	792,0
LBL	434,5	469,5	439,0	464,0	516,5	566,5	610,0	670,0	696,0	726,0	782,0	807,0	908,5	968,5	1 017,0

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

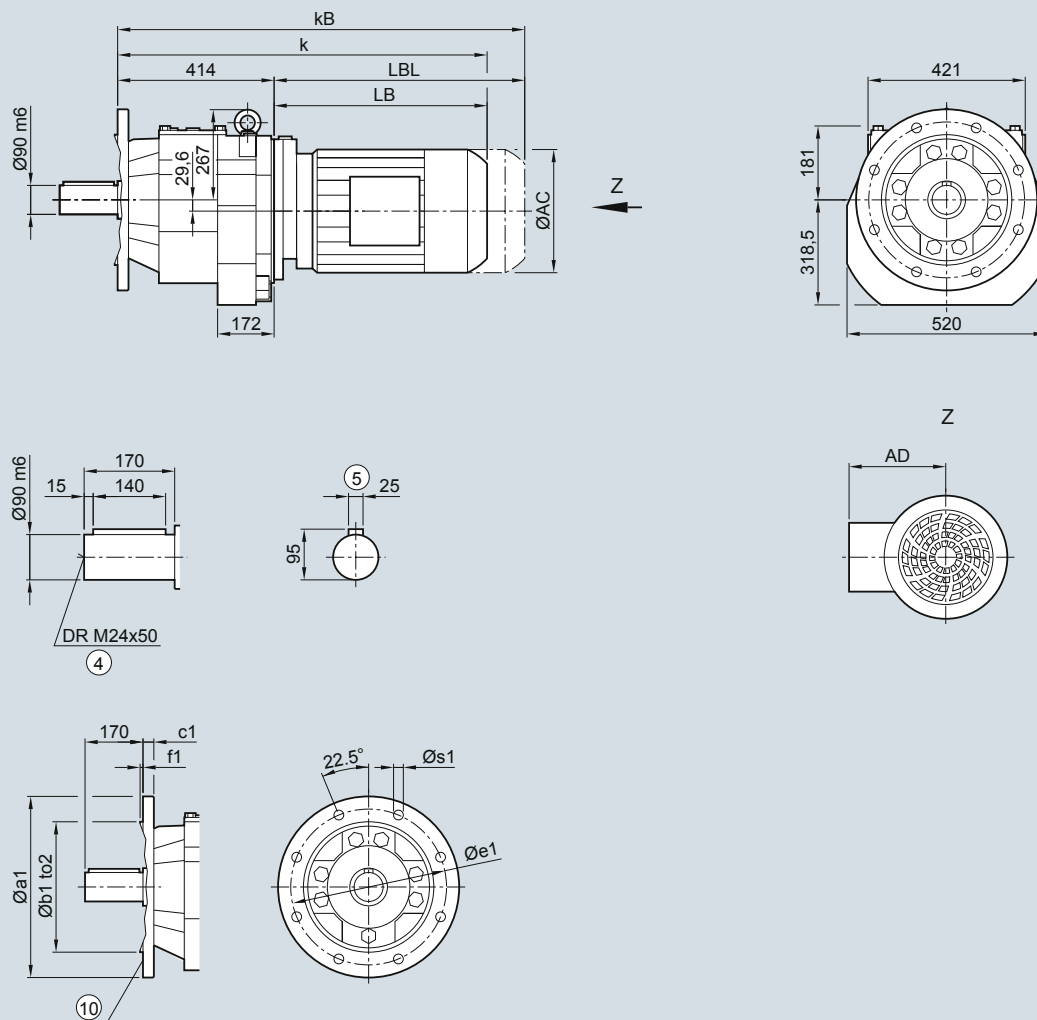
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF149 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF149



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	450	350	h6	22	400	5	17,5
	550	450	h6	25	500	5	17,5

Двиг.	LES														
	LE 100L	100ZL	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	198,0	198,0	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	170,5	170,5	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	770,0	805,0	780,0	805,0	826,0	876,0	908,0	968,0	981,0	1 011,0	1 049,0	1 074,0	1 094,5	1 154,5	1 206,0
kB	848,5	883,5	853,0	878,0	930,5	980,5	1 024,0	1 084,0	1 110,0	1 140,0	1 196,0	1 221,0	1 322,5	1 382,5	1 431,0
LB	356,0	391,0	366,0	391,0	412,0	462,0	494,0	554,0	567,0	597,0	635,0	660,0	680,5	740,5	792,0
LBL	434,5	469,5	439,0	464,0	516,5	566,5	610,0	670,0	696,0	726,0	782,0	807,0	908,5	968,5	1 017,0

④ DIN 332

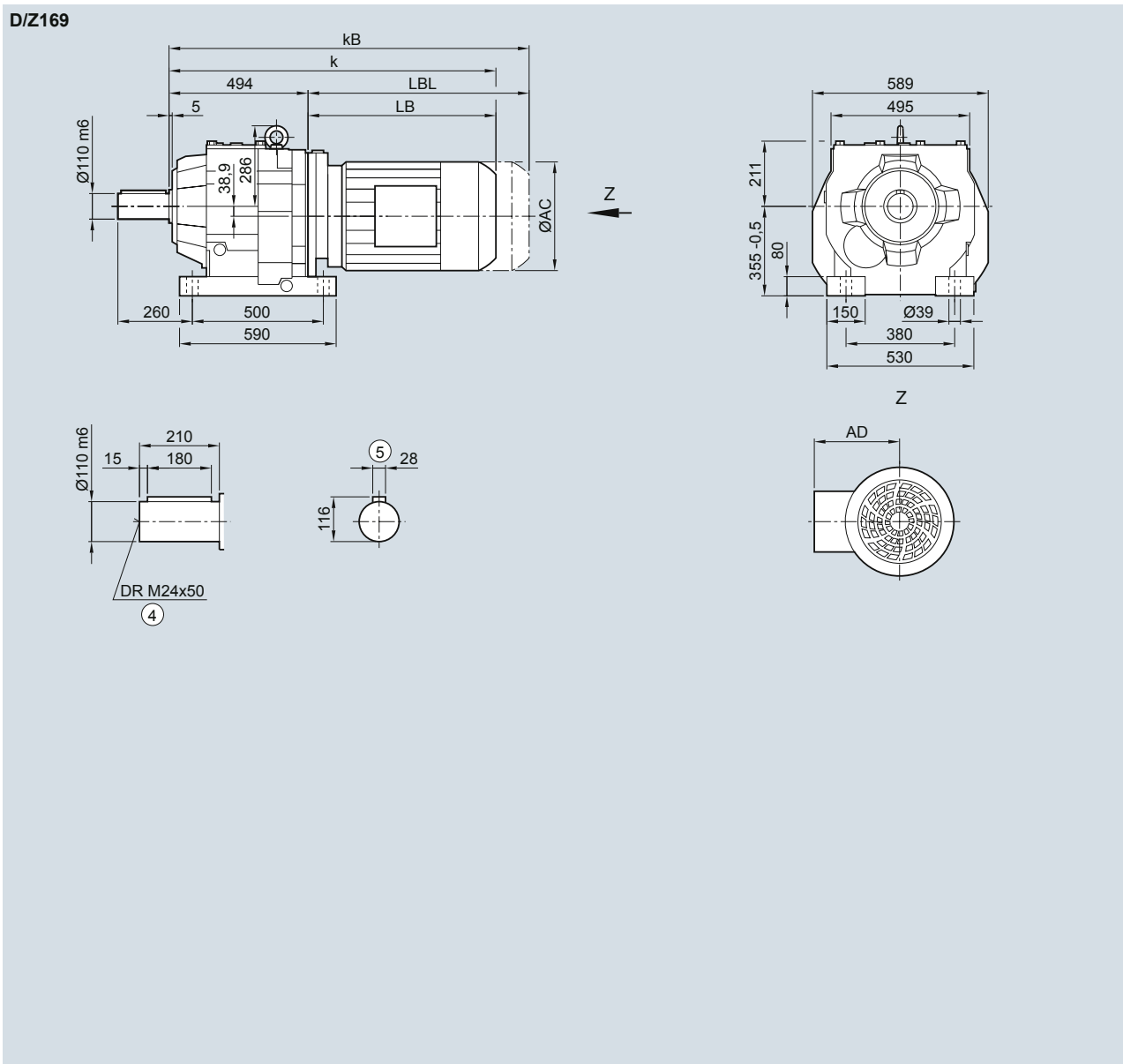
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

Редуктор D/Z169 - Исполнение на лапах

DZ030



Двиг.	LE 112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	847,5	872,5	893,0	943,0	975,0	1 035,0	1 047,5	1 077,5	1 115,5	1 140,5	1 160,0	1 220,0	1 267,5
kB	920,5	945,5	997,5	1 047,5	1 091,0	1 151,0	1 176,5	1 206,5	1 262,5	1 287,5	1 388,0	1 448,0	1 492,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

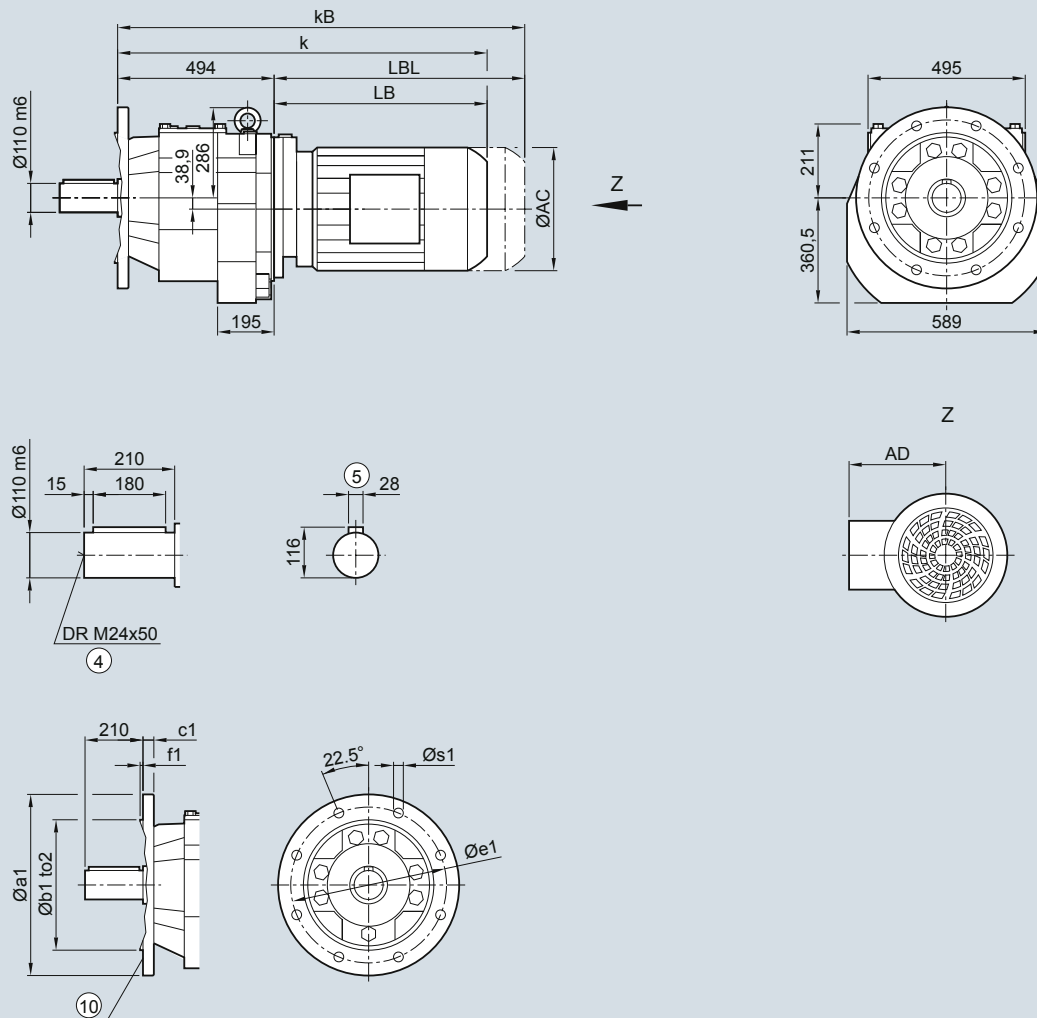
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF169 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF169



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	450	350	h6	22	400	5	17,5
	550	450	h6	25	500	5	17,5

Двиг.	LE 112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	847,5	872,5	893,0	943,0	975,0	1 035,0	1 047,5	1 077,5	1 115,5	1 140,5	1 160,0	1 220,0	1 267,5
kB	920,5	945,5	997,5	1 047,5	1 091,0	1 151,0	1 176,5	1 206,5	1 262,5	1 287,5	1 388,0	1 448,0	1 492,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

④ DIN 332

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

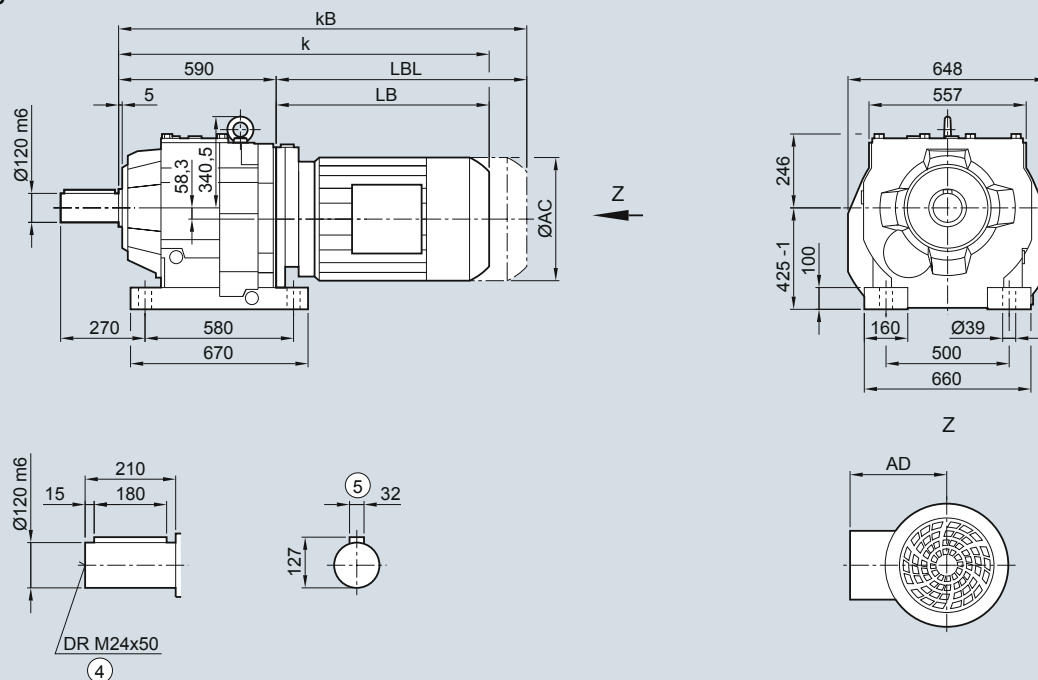
⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115



Редуктор D/Z189 - Исполнение на лапах

DZ030

D/Z189



Двиг.	LE 112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	LES 180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	943,5	968,5	989,0	1 039,0	1 071,0	1 131,0	1 143,5	1 173,5	1 211,5	1 236,5	1 256,0	1 316,0	1 363,5
kB	1 016,5	1 041,5	1 093,5	1 143,5	1 187,0	1 247,0	1 272,5	1 302,5	1 358,5	1 383,5	1 484,0	1 544,0	1 588,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

④ DIN 332

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

# Мотор-редукторы SIMOGEAR

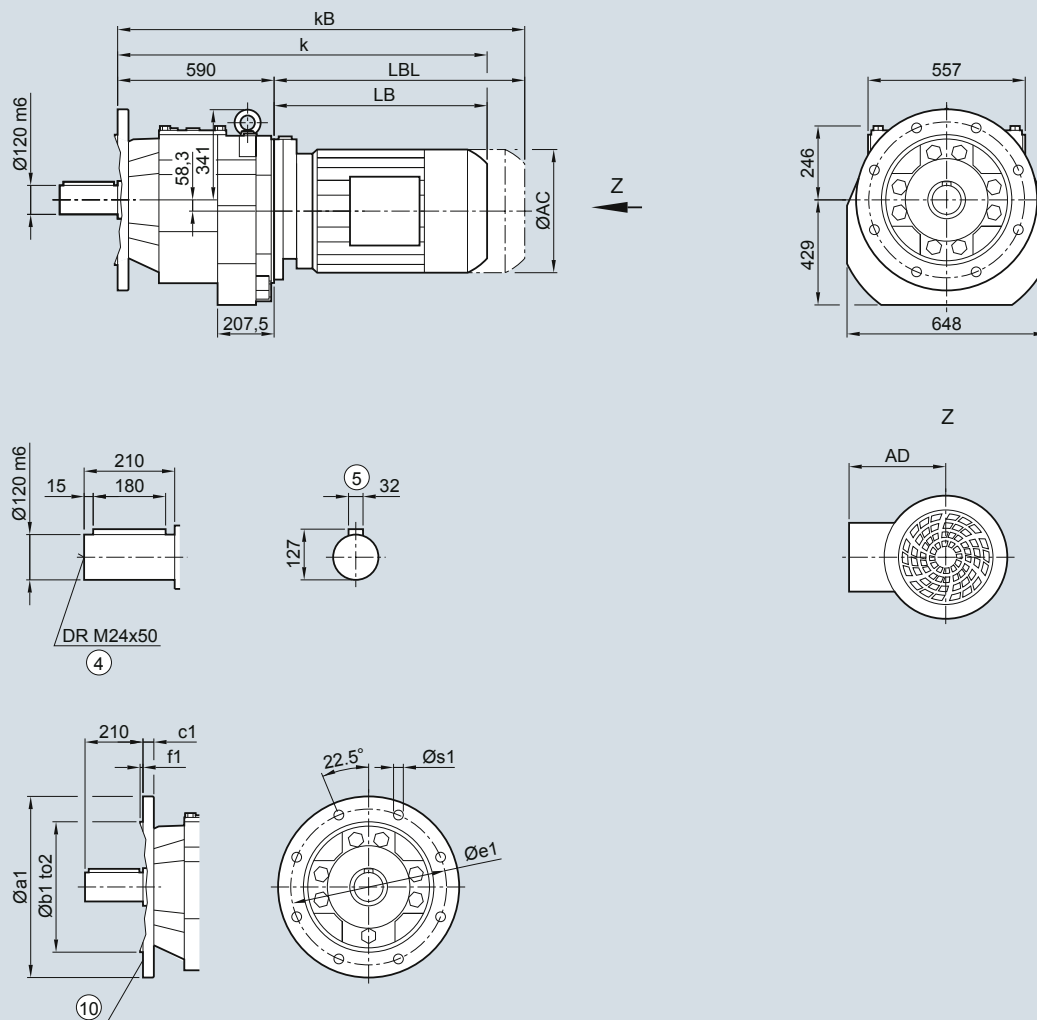
Цилиндрические мотор-редукторы

## Размеры

### Редуктор DF/ZF189 - Исполнение с фланцем

DZF030

DF/ZF189



Флан.	a1	b1	to2	c1	e1	f1	s1
	550	450	h6	25	500	5	17,5
	660	550	h6	28	600	6	22,0

Двиг.	LE						LES						
	112M	112ZM	132S/M	132ZM	160M/L	160ZL	180M/L	180ZL	200L	200ZL	225S/M	225YM	250M
AC	222,0	222,0	264,0	264,0	318,0	318,0	352,5	352,5	392,5	392,5	439,0	439,0	487,0
AD <sup>1)</sup>	181,5	181,5	207,0	207,0	241,0	241,0	292,0	292,0	315,0	315,0	337,0	337,0	407,5
k	943,5	968,5	989,0	1 039,0	1 071,0	1 131,0	1 143,5	1 173,5	1 211,5	1 236,5	1 256,0	1 316,0	1 363,5
kB	1 016,5	1 041,5	1 093,5	1 143,5	1 187,0	1 247,0	1 272,5	1 302,5	1 358,5	1 383,5	1 484,0	1 544,0	1 588,5
LB	353,5	378,5	399,0	449,0	481,0	541,0	553,5	583,5	621,5	646,5	666,0	726,0	773,5
LBL	426,5	451,5	503,5	553,5	597,0	657,0	682,5	712,5	768,5	793,5	894,0	954,0	998,5

④ DIN 332

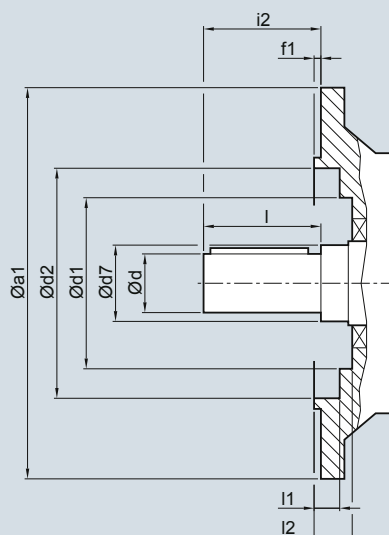
<sup>1)</sup> AD зависит от опций двигателя, другие размеры см. стр. 8/42.

⑤ Шпонка/паз DIN 6885

⑩ Внутренний контур см. стр. 3/115

**Внутренний контур исполнения с фланцем**

Проектные указания по подготовке интерфейса со стороны заказчика.



Редуктор	a1	d	d7	d1 DF/ZF	d1 DB/ZB	d2	f1	i2	l	I1 DF/ZF	I1 DB/ZB	I2
DF/ZF19, DB/ZB19	120	16	25	48,0	48,0	72,0	3,0	40	28	1,0	1,0	6,0
	120	16	25	48,0	48,0	72,0	3,0	40	40	1,0	1,0	6,0
	120	20	25	48,0	48,0	72,0	3,0	40	40	1,0	1,0	6,0
DF/ZF19	140	20	25	48,0	-	87,0	3,0	40	40	1,0	-	6,0
	160	20	25	48,0	-	102,0	3,5	40	40	1,0	-	6,5
DF/ZF29, /DB/ZB29	120	25	30	56,0	56,0	72,0	3,0	50	50	2,0	2,0	8,0
DF/ZF29	140	25	30	56,0	-	87,0	3,5	50	50	2,0	-	7,0
	160	25	30	56,0	-	102,0	3,5	50	50	2,0	-	7,5
DF/ZF39, DB/ZB39	120	25	35	69,0	66,0	72,0	3,0	50	50	4,0	4,0	9,0
DF/ZF39	160	25	35	66,5	-	102,0	3,5	50	50	1,5	-	6,5
	200	25	35	66,5	-	120,0	3,5	50	50	1,5	-	6,5
DF/ZF49, DB/ZB49	140	30	35	79,0	79,0	84,5	3,0	60	60	4,0	4,0	9,5
DF/ZF49	160	30	35	79,0	-	94,5	3,5	60	60	5,5	-	11,0
	200	30	35	79,0	-	121,0	3,5	60	60	4,5	-	10,0
DF/ZF59, DB/ZB59	160	35	40	88,0	88,0	94,5	3,5	70	70	4,5	4,5	11,0
DF/ZF59	200	35	40	88,0	-	115,0	3,5	70	70	4,5	-	9,0
	250	35	40	88,0	-	168,0	4,0	70	70	4,0	-	10,5
DF/ZF69, DB/ZB69	200	35	47	105,0	105,0	115,0	3,5	70	70	4,5	4,5	11,0
DF/ZF69	250	35	47	105,0	-	168,0	4,0	70	70	4,0	-	10,5
DF/ZF79, DB/ZB79	250	40	52	113,0	114,5	168,0	4,0	80	80	0,5	2,5	8,0
DF/ZF79	300	40	52	113,0	-	217,0	4,0	80	80	0,5	-	8,0
DF/ZF89, DB/ZB89	300	50	62	143,0	143,0	218,0	4,0	100	100	1,5	1,5	9,0
DF/ZF89	350	50	62	143,0	-	238,0	5,0	100	100	2,5	-	10,0
DF/ZF109	350	60	65	157,0	-	236,0	5,0	120	120	2,0	-	12,0
	450	60	65	168,0	-	335,0	5,0	120	120	2,0	-	12,0
DF/ZF129	350	70	75	180,0	-	236,0	5,0	140	140	7,5	-	20,0
	450	70	75	180,0	-	330,0	5,0	140	140	7,5	-	20,0
DF/ZF149	450	90	100	225	-	330	5,0	170	170	2,5	-	10,0
	550	90	100	225	-	430	5,0	170	170	2,5	-	10,0
DF/ZF169	450	110	120	235	-	330	5	210	210	0,5	-	10,0
	550	110	120	235	-	430	5	210	210	0,5	-	10
DF/ZF189	550	120	140	274	-	430	5	210	210	0	-	10
	660	120	140	274	-	530	6	210	210	1	-	11