



YILMAZ D272

Технические характеристики и габаритные размеры

цилиндрический редуктор с параллельными валами, 2 ступени

Таблицы и чертежи включают варианты входа, выходного вала и монтажа.

Нужное исполнение выбирается по обозначениям на соответствующем листе.

Типоразмер	Мощность, кВт	Крутящий момент, Н·м
D272	0.55 - 4	47 - 430

Состав документа

Каталожные таблицы режимов работы и чертежи типоразмера.

Разделы доступны в оглавлении PDF.

Диапазоны на первой странице соответствуют карточке товара.

Значения отдельных исполнений приведены в последующих таблицах.



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,55 0,75	1,5 1,6 1,9	3273 2931 2531	632,92 566,21 489,64	79426 80608 81922	2,5 2,7 3,2	DR774-2E80M/6B	1,50	302	136	IE2
	0,98 1,1	4788 4197	1476,89 1292,28	23887 30820	0,9 1,0	DR675-2E80M/4B	1,45	330	132	IE2
	1,4 1,5 1,8	3482 3106 2642	675,51 601,90 512,73	36972 39707 42671	1,2 1,4 1,6	DR674-2E80M/6B	1,50	224	130	IE2
	2,1 2,4 2,8 3,4 4,0	2254 2010 1710 1419 1214	675,51 601,90 512,73 424,33 362,91	44914 46171 47611 48840 49703	1,9 2,1 2,5 3,0 3,5	DR674-2E80M/4B	1,45	224	130	IE2
	1,5 1,9	3144 2578	609,29 499,72	20047 27100	1,0 1,2	DR574-2E80M/6B	1,50	161	124	IE2
	2,0 2,4 2,9	2404 2035 1669	720,91 609,29 499,72	28817 31999 34641	1,3 1,5 1,8	DR574-2E80M/4B	1,45	162	124	IE2
	3,6 4,4	1347 1106	255,83 209,81	36738 38094	2,2 2,7	DR573-2E80M/6B	1,50	155	122	IE2
	5,6	873	255,83	39263	3,4	DR573-2E80M/4B	1,45	154	122	IE2
	2,5 2,8 3,1	1951 1745 1534	584,15 522,66 458,98	9765 14073 17133	0,8 0,9 1,0	DR474-2E80M/4B	1,45	120	118	IE2
	3,8 4,3 5,3	1279 1133 924	242,68 215,03 174,97	20103 21494 23231	1,2 1,4 1,7	DR473-2E80M/6B	1,50	112	116	IE2
	5,9 6,7 8,2 10	829 734 599 474	242,68 215,03 174,97 138,35	23953 24603 25426 26158	1,9 2,1 2,6 3,3	DR473-2E80M/4B	1,45	111	116	IE2
	4,6	1008	309,82	8517	0,8	DR375-2E80M/4B	1,45	84	114	IE2
	5,4 6,2 7,7	904 796 641	171,89 151,15 121,67	10607 12370 14372	0,9 1,0 1,3	DR373-2E80M/6B	1,50	76	112	IE2
	8,4 9,5 12 13 15 18 21	586 516 416 365 323 272 231	171,89 151,15 121,67 106,69 94,32 79,34 67,45	14998 15698 16592 17001 17295 17664 17940	1,4 1,6 2,0 2,2 2,5 3,0 3,5	DR373-2E80M/4B	1,45	75	112	IE2



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _a [кВт] P _e [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F _{qem} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,55 0,75	6,9 7,8 8,3 9,7	714 629 592 506	135,52 119,16 112,15 95,92	6656 8728 9443 10864	0,8 1,0 1,0 1,2	DR283-2E80M/6B	1,50	73	108	IE2
	11 12 13 15 17 19 23 27	463 408 384 328 288 255 215 183	135,52 119,16 112,15 95,92 84,12 74,36 62,55 53,18	11506 12212 12492 13098 13498 13807 14139 14404	1,3 1,5 1,6 1,8 2,1 2,4 2,8 3,3	DR283-2E80M/4B	1,45	37	108	IE2
	10 12 13 15 17 20 24 29 34 40 47	470 411 386 328 285 250 207 173 145 125 104	137,94 120,49 113,02 96,09 83,46 73,03 60,39 50,36 42,22 36,38 30,34	11623 12516 12852 13097 12730 12374 11860 11367 10890 10493 10017	1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,2 2,6 3,1 3,6 4,0	DR273-2E80M/4B	1,45	31	104	IE2
	56	90	25,78	9599	4,0	DR272-2E80M/4B	1,45	28	104	IE2
	20 24 28 30 32 38 46 53	246 206 178 164 153 129 108 93	72,04 60,16 51,88 47,81 44,66 37,75 31,52 27,18	4406 5414 5961 6193 6378 6721 7010 7182	0,8 1,0 1,1 1,2 1,3 1,5 1,8 2,1	DR173-2E80M/4B	1,45	25	102	IE2
	66 76 81 95 109	76 66 62 53 46	21,79 19,04 17,86 15,18 13,19	6944 6702 6588 6302 6058	2,6 3,0 3,2 3,8 4,0	DR172-2E80M/4B	1,45	22	102	IE2
	27 32 38 41	180 153 131 122	52,62 44,60 38,18 35,43	2417 2427 2414 2402	0,8 1,0 1,2 1,2	DR073-2E80M/4B	1,45	16	100	IE2
	39 47 52 58 68 80 90 97 114 137 164 176 208 249	128 107 96 87 74 63 56 52 44 37 31 29 24 20	36,86 30,71 27,64 25,01 21,12 18,09 15,97 14,92 12,61 10,53 8,76 8,18 6,91 5,77	2409 2369 2339 2306 2242 2178 2123 2092 2014 1929 1821 1790 1714 1633	1,2 1,4 1,6 1,7 2,0 2,4 2,7 2,9 3,4 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	DR072-2E80M/4B	1,45	15	100	IE2



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Sınıf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,75 1,0	1,9	3468	499,72	13905	0,9	DR574-3E90S/6B	1,96	167	124	IE3
	2,0	3256	720,91	18226	0,9	DR574-3E80M/4D	1,77	165	124	IE3
	2,4	2755	609,29	25206	1,1					
	2,9	2260	499,72	30126	1,3					
	3,7	1810	255,83	33689	1,7	DR573-3E90S/6B	1,96	161	122	IE3
	4,5	1487	209,81	35805	2,0					
	4,9	1365	192,62	36560	2,2					
	5,7	1184	255,83	37604	2,5	DR573-3E80M/4D	1,77	157	122	IE3
	6,9	973	209,81	38745	3,1					
	7,5	893	192,62	39153	3,4					
	3,9	1719	242,68	14462	0,9	DR473-3E90S/6B	1,96	118	116	IE3
	4,4	1523	215,03	17279	1,0					
	5,4	1241	174,97	20440	1,2					
	6,0	1124	242,68	21541	1,4	DR473-3E80M/4D	1,77	114	116	IE3
	6,7	996	215,03	22636	1,6					
	8,3	812	174,97	23993	1,9					
	9,4	718	154,63	24643	2,2					
	10	643	138,35	25137	2,4					
	12	565	121,49	25618	2,7					
	14	473	101,48	26156	3,3					
	15	447	95,87	26301	3,5					
	7,8	861	121,67	11337	1,0	DR373-3E90S/6B	1,96	80	112	IE3
	8,4	795	171,89	12348	1,0	DR373-3E80M/4D	1,77	76	112	IE3
	9,6	700	151,15	13643	1,2					
	12	564	121,67	15190	1,5					
	14	495	106,69	15858	1,7					
	15	438	94,32	16351	1,9					
	18	369	79,34	16930	2,2					
	21	314	67,45	17353	2,6					
	25	269	57,79	17676	3,0					
	28	244	52,30	17851	3,4					
	11	628	135,52	8696	1,0	DR283-3E80M/4D	1,77	38	108	IE3
	12	553	119,16	10102	1,1					
	13	521	112,15	10623	1,2					
	15	445	95,92	11700	1,3					
	17	391	84,12	12378	1,5					
	19	346	74,36	12886	1,7					
	23	291	62,55	13428	2,1					
	27	248	53,18	13839	2,4					
	32	213	45,56	14151	2,8					
	35	193	41,23	14319	3,1					
	13	523	113,02	10747	0,9	DR273-3E80M/4D	1,77	31	104	IE3
	15	445	96,09	12022	1,0					
	17	387	83,46	12095	1,2					
	20	339	73,03	11819	1,3					
	24	281	60,39	11401	1,6					
	29	234	50,36	10984	1,9					
	34	197	42,22	10568	2,3					
	40	170	36,38	10215	2,7					
	48	142	30,34	9783	3,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i>	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i>	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i>	Çevrim Oranı <i>Ratio</i>	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i>	Servis Faktörü <i>Service Factors</i>	Tipi <i>Type</i>	Anma Akımı <i>Rated Current</i>	Ağırlık <i>Weight</i>	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i>	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i>	
Мощ ность	Частота вращения выходного вала	Крутящий момент на выходном валу	Передаточное отношение	Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал)	Коэффициент эксплуатации	Тип	Номиналь- ный ток	Масса	Разм. Стр.	Класс энергоэфф Электрод- вигателя	
P _g [кВт] P _g [л.с.]	n ₂ [об/мин]	M ₂ [Н•м]	i	F _{qam} [Н]	f _s		[А]	~ [кг]			
0,75 1,0	56	122	25,78	9399	3,7	DR272-3E80M/4D	1,77	29	104	IE3	
	64	107	22,67	9100	4,0						
	68	101	21,33	8960	4,0						
	79	86	18,25	8605	4,0						
	32	208	44,66	5325	1,0	DR173-3E80M/4D	1,77	27	102	IE3	
	38	176	37,75	5978	1,1						
	46	147	31,52	6460	1,4						
	53	127	27,18	6752	1,6						
	67	103	21,79	6659	1,9	DR172-3E80M/4D	1,77	25	102	IE3	
	76	90	19,04	6454	2,2						
	81	85	17,86	6356	2,4						
	96	72	15,18	6106	2,8						
	110	63	13,19	5889	3,2						
	126	55	11,54	5685	3,7						
	152	45	9,54	5398	4,0						
	33	207	44,60	1982	0,7	DR073-3E80M/4D	1,77	18	100	IE3	
	38	178	38,18	2041	0,8						
	41	165	35,43	2059	0,9						
	39	173	36,86	2050	0,9	DR072-3E80M/4D	1,77	16	100	IE3	
	47	145	30,71	2077	1,0						
	52	130	27,64	2078	1,1						
	58	118	25,01	2072	1,3						
	69	100	21,12	2048	1,5						
	80	86	18,09	2014	1,8						
	91	76	15,97	1979	2,0						
	97	71	14,92	1959	2,1						
	115	60	12,61	1903	2,5						
	138	50	10,53	1837	3,0						
	166	42	8,76	1736	3,6						
	177	39	8,18	1711	3,9						
	210	33	6,91	1648	4,0						
	251	27	5,77	1578	4,0						
	273	25	10,53	1562	4,0	DR072-3E80M/2B	1,59	17	100	IE3	
	329	21	8,76	1474	4,0						
	352	19	8,18	1447	4,0						
	417	16	6,91	1383	4,0						
	499	14	5,77	1315	4,0						
1,1	0,50	18476	2909,37	199202	1,0	DR976-3E90S/4C		2,51	798	150	IE3
	0,70	13473	2079,97	212586	1,3	DR975-3E90S/4C		2,51	798	150	IE3
	0,78	12105	1867,46	215840	1,5						
	0,91	10312	1591,90	219817	1,7						
	1,0	9098	1403,36	222332	2,0						
	1,2	8077	1244,98	224341	2,2						
	1,3	7207	1110,06	225980	2,5						
	1,5	6106	938,19	227956	2,9						
	0,62	15177	2356,74	62792	0,9	DR875-3E90S/4C		2,51	516	144	IE3
	0,71	13226	2051,67	75488	1,0						
	0,80	11707	1813,10	83461	1,1						
	0,89	10478	1622,25	89087	1,2						
	1,0	9217	1424,58	94234	1,4						
	1,2	7717	1189,85	99676	1,7						



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
1,1 1,5	1,4	6795	1046,63	102551	1,9	DR875-3E90S/4C	2,51	516	144	IE3
	1,6	6032	928,31	104912	2,2					
	1,7	5391	828,93	106787	2,4					
	1,9	4844	744,27	108310	2,7					
	0,96	9737	1507,38	40181	0,8	DR775-3E90S/4C	2,51	316	138	IE3
	1,1	8566	1323,71	51201	0,9					
	1,3	7172	1105,59	61029	1,1					
	1,5	6489	632,92	65039	1,2	DR774-3E90L/6C	2,75	304	136	IE3
	1,7	5811	566,21	68629	1,4					
	1,9	5019	489,64	72400	1,6					
	2,3	4207	632,92	75738	1,9	DR774-3E90S/4C	2,51	306	136	IE3
	2,6	3767	566,21	77474	2,1					
	3,0	3254	489,64	79376	2,5					
	3,3	2912	438,10	80570	2,7					
	3,8	2562	384,72	81739	3,1					
	4,5	2145	321,33	83060	3,7					
	2,1	4476	675,51	27375	1,0	DR674-3E90S/4C	2,51	331	130	IE3
	2,4	3992	601,90	32594	1,1					
	2,8	3396	512,73	37544	1,3					
	3,4	2818	424,33	41537	1,5					
	4,0	2412	362,91	43892	1,8					
	4,6	2119	318,25	45466	2,0					
	5,2	1877	281,35	46699	2,3					
	6,1	1582	236,65	48093	2,7					
	2,9	3315	499,72	17181	0,9	DR574-3E90S/4C	2,51	167	124	IE3
	3,7	2673	255,83	26097	1,1					
	4,5	2197	209,81	30672	1,4					
	4,9	2016	192,62	32145	1,5	DR573-3E90L/6C	2,75	162	122	IE3
	5,7	1737	255,83	34201	1,7					
	6,9	1428	209,81	36162	2,1					
	7,5	1310	192,62	36873	2,3					
	8,6	1149	168,60	37801	2,6					
	9,7	1017	149,15	38512	2,9					
	12	861	126,06	39313	3,5	DR573-3E90S/4C	2,51	162	122	IE3
	5,4	1833	174,97	12410	0,8					
	6,0	1650	242,68	15508	0,9					
	6,7	1462	215,03	18039	1,1	DR473-3E90S/4C	2,51	119	116	IE3
	8,3	1192	174,97	20919	1,3					
	9,4	1054	154,63	22151	1,5					
	10	943	138,35	23015	1,6					
	12	829	121,49	23909	1,9					
	14	694	101,48	24807	2,2					
	15	656	95,87	25054	2,4					
	19	531	154,63	25810	2,9					
	21	475	138,35	26408	3,2					
	19	531	154,63	25810	2,9	DR473-3E80M/2C	2,26	114	116	IE3
	21	475	138,35	26408	3,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (Выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
1,1 1,5	10	1027	151,15	7865	0,8	DR373-3E90S/4C	2,46	81	112	IE3
	12	827	121,67	11884	1,0					
	14	726	106,69	13303	1,1					
	15	643	94,32	14330	1,3					
	18	541	79,34	15416	1,5					
	21	461	67,45	16176	1,8					
	25	395	57,79	16714	2,1					
	28	358	52,30	17016	2,3					
	35	284	41,42	17814	2,8					
	41	244	35,49	18333	3,1					
	45	221	32,11	18617	3,3	DR283-3E90S/4C	2,51	43	108	IE3
	13	764	112,15	4872	0,8					
	15	654	95,92	8124	0,9					
	17	574	84,12	9765	1,0					
	19	508	74,36	10819	1,2					
	23	428	62,55	11927	1,4					
	27	364	53,18	12672	1,6					
	32	312	45,56	13217	1,9					
	35	283	41,23	13511	2,1					
	49	207	29,85	14199	2,9	DR282-3E90S/4C	2,51	40	108	IE3
	58	172	24,79	14484	3,5					
	17	568	83,46	9880	0,8	DR273-3E90S/4C	2,51	36	104	IE3
	20	498	73,03	10855	0,9					
	24	412	60,39	10613	1,1					
	29	344	50,36	10333	1,3					
	34	289	42,22	10027	1,6					
	40	249	36,38	9751	1,8					
	48	208	30,34	9399	2,2					
	56	179	25,78	9075	2,5	DR272-3E90S/4C	2,51	34	104	IE3
	64	157	22,67	8816	2,9					
	68	148	21,33	8694	3,0					
	79	127	18,25	8378	3,6					
	91	111	16,00	8115	4,0					
	103	98	14,14	7870	4,0					
	122	83	11,90	7531	4,0					
	46	215	31,52	5167	0,9	DR173-3E90S/4C	2,51	32	102	IE3
	53	186	27,18	5772	1,1					
	67	151	21,79	6143	1,3	DR172-3E90S/4C	2,51	29	102	IE3
	76	132	19,04	6008	1,5					
	81	124	17,86	5939	1,6					
	96	106	15,18	5755	1,9					
	110	92	13,19	5587	2,2					
	126	80	11,54	5422	2,5					
	152	67	9,54	5182	3,0					
	187	54	7,74	4858	3,3					
	216	47	6,72	4688	3,6					
	247	41	5,88	4527	3,9					
	298	34	4,86	4300	4,0	DR072-3E90S/4C	2,51	25	100	IE3
	58	173	25,01	1638	0,9					
	69	146	21,12	1689	1,0					
	80	126	18,09	1712	1,2					
	91	111	15,97	1716	1,4					
	97	104	14,92	1715	1,4					
	115	88	12,61	1699	1,7					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
1,5 2,0	5,7 6,8 7,7	2365 1969 1756	167,96 139,76 124,53	44147 46253 47295	1,8 2,2 2,4	DR673-3E100L/6B	3,50	232	128	IE3
	4,6	2948	209,81	22865	1,0					
	5,6 6,9 7,5 8,6 9,7 11	2379 1955 1795 1573 1393 1179	255,83 209,81 192,62 168,60 149,15 126,06	29124 32665 33841 35330 36403 37652	1,3 1,5 1,7 1,9 2,2 2,5					
	14 15	973 893	209,81 192,62	38746 39154	3,1 3,4	DR573-3E90S/2B	2,97	161	122	IE3
	6,7 8,3 9,3 10 12 14 15	2002 1632 1444 1292 1136 950 898	215,03 174,97 154,63 138,35 121,49 101,48 95,87	8402 15819 18263 19930 21432 22998 23396	0,8 0,9 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7					
	19 21 24	718 643 565	154,63 138,35 121,49	24649 25448 26250	2,2 2,3 2,5	DR473-3E90S/2B	2,97	117	116	IE3
	14 15 18 21 25 28 35 41 45	995 880 741 631 541 490 389 334 302	106,69 94,32 79,34 67,45 57,79 52,30 41,42 35,49 32,11	8750 11036 13135 14486 15433 15922 17054 17753 18127	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5 1,7 2,0 2,2 2,4					
	57 64	242 214	25,42 22,46	17870 18054	3,4 3,8	DR372-3E90L/4D	3,30	77	112	IE3
	19 23 27 32 35	696 586 499 428 388	74,36 62,55 53,18 45,56 41,23	7173 9579 10980 11945 12434	0,9 1,0 1,2 1,4 1,5					
	48 58 68 77	284 236 203 179	29,85 24,79 21,28 18,73	13513 13955 14243 14519	2,1 2,5 3,0 3,3	DR282-3E90L/4D	3,30	42	108	IE3
	24 29 34 40 48	564 471 396 341 285	60,39 50,36 42,22 36,38 30,34	9685 9570 9396 9214 8957	0,8 1,0 1,1 1,3 1,6					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
1,5 2,0	56	245	25,78	8703	1,8	DR272-3E90L/4D	3,30	36	104	IE3
	64	216	22,67	8491	2,1					
	68	203	21,33	8389	2,2					
	79	174	18,25	8121	2,6					
	90	152	16,00	7891	3,0					
	102	135	14,14	7673	3,3					
	121	114	11,90	7368	4,0					
	143	97	10,11	7083	4,0					
	66	207	21,79	5372	1,0	DR172-3E90L/4D	3,30	31	102	IE3
	76	181	19,04	5477	1,1					
	81	170	17,86	5444	1,2					
	95	145	15,18	5340	1,4					
	110	126	13,19	5230	1,6					
	125	110	11,54	5113	1,8					
	151	91	9,54	4929	2,2					
	187	74	7,74	4631	2,4					
	215	64	6,72	4492	2,6					
	246	56	5,88	4357	2,8					
	297	47	4,86	4161	3,1					
	68	201	21,12	1248	0,7	DR072-3E90L/4D	3,30	26	100	IE3
	80	172	18,09	1343	0,9					
	90	152	15,97	1397	1,0					
	97	142	14,92	1419	1,1					
	115	120	12,61	1455	1,2					
	137	101	10,53	1469	1,5					
	165	84	8,76	1398	1,8					
	177	78	8,18	1397	1,9					
	209	66	6,91	1386	2,3					
	250	55	5,77	1363	2,7					
	275	50	10,53	1385	3,0	DR072-3E90S/2B	2,97	27	100	IE3
	331	42	8,76	1311	3,6					
	355	39	8,18	1296	3,9					
	419	33	6,91	1256	4,0					
	502	27	5,77	1210	4,0					
2,2 3,0	0,91	20623	1591,90	192317	0,9	DR975-3E100L/4C	4,65	805	150	IE3
	1,0	18196	1403,36	200150	1,0					
	1,2	16154	1244,98	205776	1,1					
	1,3	14413	1110,06	210362	1,2					
	1,5	12211	938,19	215691	1,5					
	1,7	11244	864,41	217874	1,6	DR974-3E112M/6B	4,95	801	148	IE3
	1,8	10546	523,19	219470	1,7					
	2,3	8381	415,16	223866	2,2					
	2,6	7506	371,15	225522	2,4	DR974-3E100L/4C	4,65	799	148	IE3
	2,8	6982	523,19	226435	2,6					
	3,5	5549	415,16	228949	3,2					
	3,9	4969	371,15	229915	3,6	DR875-3E100L/4C	4,65	825	144	IE3
	1,2	15434	1189,85	61236	0,8					
	1,4	13590	1046,63	73373	1,0	DR874-3E112M/6B	4,95	521	142	IE3
	1,6	12202	607,27	81000	1,1					
	1,8	10813	537,22	87618	1,2					
	2,0	9712	482,05	92280	1,3					
	2,4	8227	407,42	97896	1,6					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (Выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинальный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электродвигателя
2,2 3,0	2,4	8079	607,27	98328	1,6	DR874-3E100L/4C	4,65	520	142	IE3
	2,7	7159	537,22	101567	1,8					
	3,0	6430	482,05	103767	2,0					
	3,6	5447	407,42	106680	2,4					
	4,3	4472	334,15	109347	2,9					
	4,9	3923	293,46	110787	3,3					
	5,6	3470	259,15	111876	3,7					
	2,3	8414	632,92	52382	1,0	DR774-3E100L/4C	4,65	312	136	IE3
	2,6	7535	566,21	58704	1,1					
	3,0	6507	489,64	64817	1,2					
	3,3	5824	438,10	68465	1,4					
	3,8	5124	384,72	71927	1,6					
	4,3	4563	222,16	74383	1,8	DR773-3E112M/6B	4,95	298	134	IE3
	5,0	3912	190,20	77017	2,0					
	6,1	3256	158,23	79451	2,5					
	6,5	3030	222,16	80200	2,6	DR773-3E100L/4C	4,65	298	134	IE3
	7,6	2598	190,20	81650	3,1					
	9,2	2162	158,23	83029	3,7					
	4,3	4546	221,47	26935	0,9	DR673-3E112M/6B	4,95	236	128	IE3
	4,9	4048	197,01	32204	1,1					
	5,7	3456	167,96	37227	1,2					
	6,5	3018	221,47	40162	1,4	DR673-3E100L/4C	4,65	236	128	IE3
	7,4	2688	197,01	42343	1,6					
	8,6	2295	167,96	44618	1,9					
	10	1910	139,76	46564	2,3					
	12	1704	124,53	47556	2,5					
	5,7	3464	168,60	14530	0,9	DR573-3E112M/6B	4,95	175	122	IE3
	6,4	3068	149,15	21427	1,0					
	6,9	2859	209,81	23940	1,0	DR573-3E100L/4C	4,65	175	122	IE3
	7,5	2625	192,62	26616	1,1					
	8,6	2300	168,60	29696	1,3					
	9,7	2038	149,15	31920	1,5					
	12	1725	126,06	34288	1,7					
	14	1415	103,39	36314	2,1					
	16	1251	91,30	37243	2,4					
	18	1113	81,15	38016	2,7					
	21	943	68,64	38915	3,2					
	24	841	61,12	39427	3,6					
	10	1889	138,35	11205	0,8	DR473-3E100L/4C	4,65	124	116	IE3
	12	1661	121,49	15352	0,9					
	14	1390	101,48	18876	1,1					
	15	1314	95,87	19655	1,2					
	18	1110	81,00	21633	1,4					
	21	969	70,59	23211	1,5					
	23	850	61,85	24515	1,7					
	27	747	54,35	25371	1,9					
	31	652	47,37	26277	2,1					
	35	572	41,50	27013	2,3					
	42	473	34,28	27850	2,6					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
2,2 3,0	21	923	67,45	10194	0,9	DR373-3E100L/4C	4,65	88	112	IE3
	25	792	57,79	12393	1,0					
	28	717	52,30	13389	1,1					
	35	569	41,42	15466	1,4					
	41	488	35,49	16597	1,5					
	45	442	32,11	17144	1,6					
	53	379	27,53	17886	1,8					
	57	354	25,42	17057	2,3	DR372-3E100L/4C	4,65	82	112	IE3
	65	313	22,46	17367	2,6					
	72	280	20,10	17606	2,9					
	82	246	17,65	17841	3,3					
	27	729	53,18	6128	0,8	DR283-3E100L/4C	4,65	50	108	IE3
	32	626	45,56	8744	1,0					
	35	567	41,23	9862	1,1					
	41	486	35,35	11139	1,2					
	48	417	30,28	12188	1,4					
	58	345	24,79	12879	1,7	DR282-3E100L/4C	4,65	47	108	IE3
	68	296	21,28	13399	2,0					
	77	261	18,73	13826	2,3					
	87	232	16,62	14292	2,4					
	103	196	14,06	14874	2,7					
	121	168	12,03	15298	2,9					
	140	145	10,38	15612	3,2					
	153	132	9,45	15232	3,3					
	177	115	8,19	14650	3,6					
	34	578	42,22	8240	0,8	DR273-3E100L/4C	4,65	43	104	IE3
	40	499	36,38	8228	0,9					
	48	417	30,34	8144	1,1					
	57	350	25,44	8007	1,3					
	64	315	22,67	7894	1,4	DR272-3E100L/4C	4,65	41	104	IE3
	68	297	21,33	7828	1,5					
	79	254	18,25	7643	1,8					
	91	223	16,00	7474	2,0					
	103	197	14,14	7306	2,3					
	122	166	11,90	7060	2,7					
	143	141	10,11	6822	3,0					
	167	121	8,67	6591	3,3					
	212	96	6,84	6184	3,3					
	249	82	5,82	5950	3,6					
	291	70	4,98	5730	3,9					
	81	249	17,86	4278	0,8	DR172-3E100L/4C	4,65	36	102	IE3
	96	212	15,18	4576	0,9					
	110	184	13,19	4576	1,1					
	126	161	11,54	4548	1,2					
	152	133	9,54	4470	1,5					
	187	108	7,74	4218	1,7					
	216	94	6,72	4138	1,8					
	247	82	5,88	4050	1,9					
	298	68	4,86	3911	2,1					
	375	54	7,74	3728	2,7	DR172-3E90L/2C	4,25	29	102	IE3
	431	47	6,72	3610	2,9					
	493	41	5,88	3497	3,2					
	596	34	4,86	3335	3,4					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
3,0 4,0	6,5 7,4 8,6 10 12	4118 3668 3131 2607 2325	221,47 197,01 167,96 139,76 124,53	31316 35396 39385 42832 44444	1,0 1,2 1,4 1,6 1,8	DR673-3E100L/4D	6,26	236	128	IE3
	14 16 16 19 22 25	1928 1697 1655 1425 1238 1084	69,18 60,82 59,34 51,01 44,27 38,70	46507 47615 47810 48832 49622 50245	2,2 2,5 2,6 3,0 3,5 4,0					
	7,5 8,6 9,7 12 14 16 18 21 24 29 33	3581 3139 2780 2353 1931 1708 1519 1287 1147 942 833	192,62 168,60 149,15 126,06 103,39 91,30 81,15 68,64 61,12 50,13 44,27	11083 20186 24889 29214 32746 34348 35651 37037 37830 38922 39467	0,8 1,0 1,1 1,3 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 3,2 3,6					
	14 15 18 21 23 27 31 35 42	1896 1792 1515 1322 1159 1020 890 781 646	101,48 95,87 81,00 70,59 61,85 54,35 47,37 41,50 34,28	11053 13215 17384 20090 22159 23542 24882 25887 27043	0,8 0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,5 1,7 1,9					
	59 70	468 396	24,54 20,74	26195 26586	3,3 3,9	DR472-3E100L/4D	6,26	119	116	IE3
	28 35 41 45 53	978 777 666 604 517	52,30 41,42 35,49 32,11 27,53	9067 13097 14874 15762 16884	0,8 1,0 1,1 1,2 1,3	DR373-3E100L/4D	6,26	89	112	IE3
	57 65 72 82 98 107 123	483 427 382 336 281 259 224	25,42 22,46 20,10 17,65 14,74 13,60 11,77	15972 16460 16823 17203 17604 17757 18146	1,7 1,9 2,1 2,4 2,9 3,2 3,5	DR372-3E100L/4D	6,26	83	112	IE3
	41 48	663 568	35,35 30,28	7964 10008	0,9 1,0	DR283-3E100L/4D	6,26	51	108	IE3
	58 68 77 87 103	471 404 356 316 268	24,79 21,28 18,73 16,62 14,06	11328 12200 12877 13534 14319	1,3 1,5 1,7 1,8 2,0	DR282-3E100L/4D	6,26	47	108	IE3



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинал- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
3,0 4,0	121	230	12,03	14885	2,1	DR282-3E100L/4D	6,26	47	108	IE3
	140	198	10,38	15292	2,3					
	153	181	9,45	14992	2,4					
	177	156	8,19	14443	2,6					
	205	136	7,09	13903	2,8					
	218	127	6,65	13607	2,7					
	253	110	5,74	13083	2,9					
	278	100	5,22	12754	3,0					
	321	87	4,52	12266	3,2					
	370	75	3,92	11790	3,5					
	48	568	30,34	7185	0,8	DR273-3E100L/4D	6,26	43	104	IE3
	57	477	25,44	7215	0,9					
	64	430	22,67	7195	1,0	DR272-3E100L/4D	6,26	41	104	IE3
	68	405	21,33	7173	1,1					
	79	347	18,25	7090	1,3					
	91	304	16,00	6992	1,5					
	103	269	14,14	6884	1,7					
	122	227	11,90	6708	2,0					
	143	193	10,11	6525	2,2					
	167	166	8,67	6338	2,4					
	212	131	6,84	5965	2,4					
	249	111	5,82	5765	2,7					
	291	95	4,98	5572	2,9					
	336	82	8,67	5437	3,9	DR272-3E100L/2C	5,58	41	104	IE3
	425	65	6,84	5095	4,0					
	500	55	5,82	4893	4,0					
	584	47	4,98	4705	4,0					
	110	251	13,19	3782	0,8	DR172-3E100L/4D	6,26	36	102	IE3
	126	220	11,54	3865	0,9					
	152	182	9,54	3919	1,1					
	187	148	7,74	3720	1,2					
	216	128	6,72	3712	1,3					
	247	112	5,88	3683	1,4					
	298	93	4,86	3613	1,6					
	376	73	7,74	3492	2,0	DR172-3E100L/2C	5,58	38	102	IE3
	433	64	6,72	3407	2,1					
	495	56	5,88	3320	2,3					
	598	46	4,86	3189	2,5					
	138	201	10,53	570	0,7	DR072-3E100L/4D	6,26	33	100	IE3
	166	167	8,76	552	0,9					
	177	156	8,18	676	1,0					
	210	132	6,91	791	1,1					
	251	110	5,77	880	1,4					
	276	100	10,53	1005	1,5	DR072-3E100L/2C	5,58	33	100	IE3
	332	83	8,76	960	1,8					
	356	78	8,18	970	1,9					
	421	66	6,91	985	2,3					
	504	55	5,77	988	2,7					
4,0 5,5	1,9	18977	523,19	197747	0,9	DR974-3E132M/6C	8,52	823	148	IE3
	2,3	15082	415,16	208766	1,2					
	2,6	13506	371,15	212724	1,3					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _g [кВт] P _g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F _{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
4,0 5,5	2,8	12608	523,19	214667	1,4	DR974-3E112M/4D	8,05	813	148	IE3
	3,5	10020	415,16	220435	1,8					
	3,9	8973	371,15	222584	2,0					
	4,4	8065	333,23	224365	2,2					
	5,1	6875	284,06	226587	2,6					
	5,8	6069	250,41	228022	3,0					
	6,6	5390	222,15	229185	3,3					
	7,4	4811	197,95	230203	3,7					
	2,4	14588	607,27	67056	0,9	DR874-3E112M/4D	8,05	524	142	IE3
	2,7	12927	537,22	77163	1,0					
	3,0	11611	482,05	83925	1,1					
	3,6	9835	407,42	91781	1,3					
	4,4	8075	334,15	98437	1,6					
	5,0	7084	293,46	101618	1,8					
	5,6	6267	259,15	104202	2,1					
	6,5	5465	225,61	106576	2,4					
	7,6	4757	128,20	108689	2,7	DR873-3E132M/6C	8,52	527	140	IE3
	8,4	4273	115,03	109905	3,0					
	9,6	3749	101,03	111224	3,5					
	11	3269	87,95	112387	4,0					
	4,4	8212	222,16	53965	1,0	DR773-3E132M/6C	8,52	322	134	IE3
	5,1	7040	190,20	61827	1,1					
	6,1	5859	158,23	68379	1,4					
	12	3038	81,72	80178	2,6					
	13	2698	72,50	81433	3,0					
	6,6	5477	222,16	70275	1,5	DR773-3E112M/4D	8,05	308	134	IE3
	7,7	4696	190,20	73725	1,7					
	9,2	3908	158,23	76929	2,0					
	10	3500	141,55	78480	2,3					
	7,4	4858	197,01	22387	0,9	DR673-3E112M/4D	8,05	237	128	IE3
	8,7	4148	167,96	31041	1,0					
	10	3453	139,76	37109	1,2					
	12	3080	124,53	39813	1,4					
	14	2573	69,18	43022	1,7	DR673-3E132M/6C	8,52	258	128	IE3
	16	2209	59,34	45068	1,9					
	19	1902	51,01	46637	2,3					
	22	1653	44,27	47819	2,6					
	25	1447	38,70	48713	3,0					
	29	1273	34,02	49524	3,4					
	12	3118	126,06	20356	1,0	DR573-3E112M/4D	8,05	184	122	IE3
	14	2558	103,39	27305	1,2					
	16	2262	91,30	30108	1,3					
	18	2013	81,15	32171	1,5					
	21	1705	68,64	34424	1,8					
	24	1520	61,12	35646	2,0					
	29	1248	50,13	37240	2,4					
	33	1103	44,27	38051	2,7					
	37	982	39,35	39156	3,0					
	43	854	33,86	39349	3,5	DR572-3E112M/4D	8,05	177	122	IE3
	51	729	28,87	40365	4,0					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номинал- ьный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
4,0 5,5	21	1751	70,59	14732	0,9	DR473-3E112M/4D	8,05	132	116	IE3
	24	1536	61,85	18457	0,9					
	27	1351	54,35	20720	1,0					
	31	1179	47,37	22769	1,1					
	35	1034	41,50	24269	1,2					
	43	856	34,28	25929	1,4					
	51	711	28,45	27113	1,6					
	59	619	24,54	25309	2,5	DR472-3E112M/4D	8,05	126	116	IE3
	70	524	20,74	25877	3,0					
	76	483	19,11	26112	3,2					
	86	430	17,01	26399	3,6					
	45	800	32,11	13644	0,9	DR373-3E112M/4D	8,05	94	112	IE3
	53	685	27,53	15376	1,0					
	62	588	23,58	16591	1,1					
	65	566	22,46	15159	1,4	DR372-3E112M/4D	8,05	88	112	IE3
	73	507	20,10	15743	1,6					
	83	445	17,65	16286	1,8					
	99	373	14,74	16919	2,2					
	107	343	13,60	17147	2,4					
	124	297	11,77	17662	2,7					
	142	260	10,25	18232	2,9					
	163	228	8,98	18700	3,1					
	197	188	7,42	18872	3,4					
	218	169	6,69	18220	3,1					
	252	147	5,79	17523	3,4					
	289	128	5,05	16878	3,6					
	330	112	4,42	16275	3,9					
	78	472	18,73	11463	1,2	DR282-3E112M/4D	8,05	54	108	IE3
	88	419	16,62	12453	1,3					
	104	355	14,06	13556	1,5					
	121	304	12,03	14315	1,6					
	141	263	10,38	14858	1,7					
	155	239	9,45	14664	1,8					
	178	207	8,19	14157	2,0					
	206	180	7,09	13654	2,1					
	220	169	6,65	13352	2,0					
	255	146	5,74	12861	2,2					
	280	133	5,22	12550	2,3					
	323	115	4,52	12088	2,4					
	373	99	3,92	11634	2,6					
	411	90	7,09	11372	3,4	DR282-3E112M/2C	7,28	50	108	IE3
	439	84	6,65	11135	3,3					
	508	73	5,74	10696	3,5					
	559	66	5,22	10421	3,7					
	645	57	4,52	10015	3,9					
	745	50	3,92	9619	4,0					
	91	403	16,00	6371	1,1	DR272-3E112M/4D	8,05	48	104	IE3
	103	357	14,14	6338	1,3					
	123	300	11,90	6252	1,5					
	144	256	10,11	6140	1,7					
	168	219	8,67	6010	1,8					
	213	173	6,84	5679	1,8					
	251	147	5,82	5523	2,0					
	293	126	4,98	5365	2,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P _g [кВт] P _g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F _{qem} [H]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f _s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
4,0 5,5	336	110	8,67	5280	2,9	DR272-3E112M/2C	7,28	46	104	IE3
	426	87	6,84	4958	3,0					
	501	74	5,82	4777	3,3					
	585	63	4,98	4605	3,5					
5,5 7,5	2,6	18667	371,15	199011	1,0	DR974-3E132M/6D	11,6	828	148	IE3
	2,8	17277	523,19	202633	1,0	DR974-3E132S/4C	10,9	833	148	IE3
	3,5	13730	415,16	211954	1,3					
	3,9	12296	371,15	215398	1,5					
	4,4	11052	333,23	218216	1,6					
	5,2	9421	284,06	221678	1,9	DR874-3E132S/4C	10,9	544	142	IE3
	5,9	8316	250,41	223881	2,2					
	6,6	7386	222,15	225649	2,4					
	7,4	6593	197,95	227177	2,7					
	4,4	11066	334,15	86126	1,2	DR873-3E132M/6D	11,6	530	140	IE3
	5,0	9707	293,46	92028	1,3					
	5,7	8587	259,15	96551	1,5					
	6,5	7488	225,61	100247	1,7					
	7,5	6579	128,20	103371	2,0	DR873-3E132S/4C	10,9	531	140	IE3
	8,4	5910	115,03	105394	2,2					
	9,6	5186	101,03	107474	2,5					
	11	4522	87,95	109257	2,9					
	11	4350	128,20	109629	3,0	DR773-3E132M/6D	11,6	327	134	IE3
	13	3908	115,03	110765	3,3					
	15	3429	101,03	111948	3,8					
	5,1	9738	190,20	40153	0,8	DR773-3E132S/4C	10,9	347	134	IE3
	6,1	8104	158,23	54735	1,0					
	6,6	7506	222,16	58725	1,1					
	7,7	6435	190,20	65096	1,2	DR673-3E132S/4C	10,9	257	128	IE3
	9,3	5356	158,23	70674	1,5					
	10	4797	141,55	73313	1,7					
	12	4145	122,41	76114	1,9					
	14	3595	105,99	78129	2,2					
	16	3148	92,70	79752	2,5					
	18	2779	81,72	81023	2,9					
	20	2468	72,50	82044	3,2					
	10	4732	139,76	24236	0,9					
	12	4221	124,53	30269	1,0					
	14	3594	106,08	35903	1,2					
	16	3094	91,19	39720	1,4					
	19	2689	79,14	42338	1,6	DR573-3E132S/4C	10,9	204	122	IE3
	21	2354	69,18	44240	1,8					
	24	2071	60,82	45753	2,1					
	25	2020	59,34	46036	2,1					
	29	1740	51,01	47360	2,5					
	33	1512	44,27	48408	2,8					
	38	1324	38,70	49229	3,2					
	43	1165	34,02	49888	3,7					
	14	3506	103,39	12812	0,9	DR573-3E132S/4C	10,9	204	122	IE3
	16	3100	91,30	20634	1,0					
	18	2758	81,15	25032	1,1					

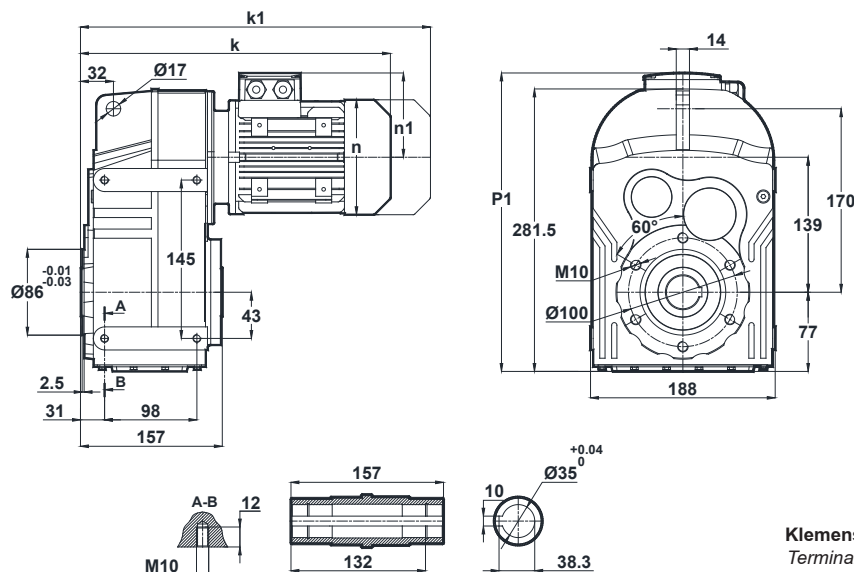


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

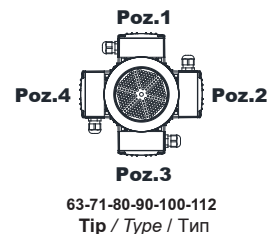
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR272.00

DR273.00

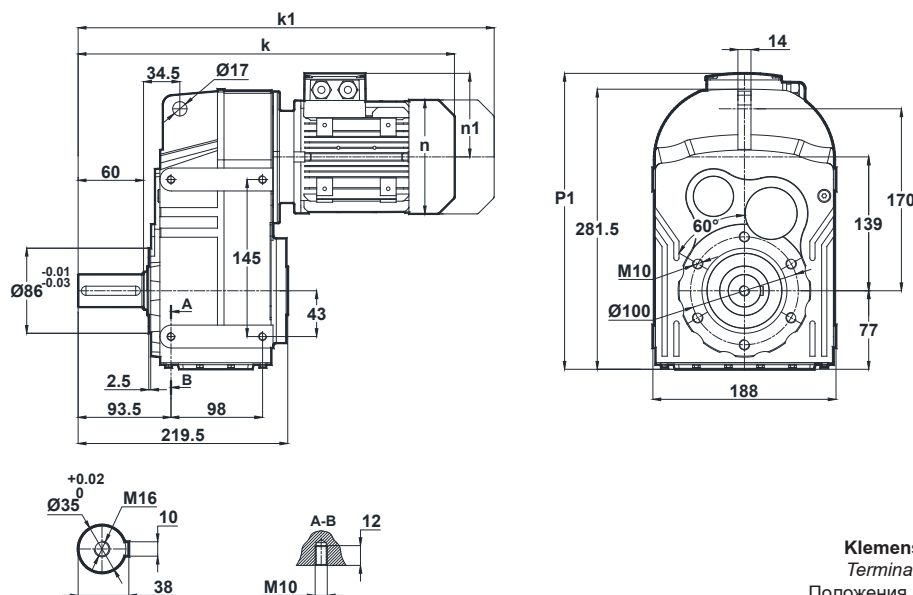


	63	71	80	90S	90L	100L	112M
k	340	367	401	440	440	488	512
k1	411	458	494	519	519	596	617
n	119	137	155	176	176	193	215
n1	101	118	127	136	136	149	161
P1	317	334	343	352	352	365	377

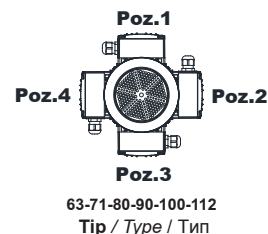
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки


DR272.01

DR273.01



	63	71	80	90S	90L	100L	112M
k	402	429	463	502	502	550	574
k1	473	520	556	581	581	658	679
n	119	137	155	176	176	193	215
n1	101	118	127	136	136	149	161
P1	317	334	343	352	352	365	377

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки


“k1” ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions “k1” is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

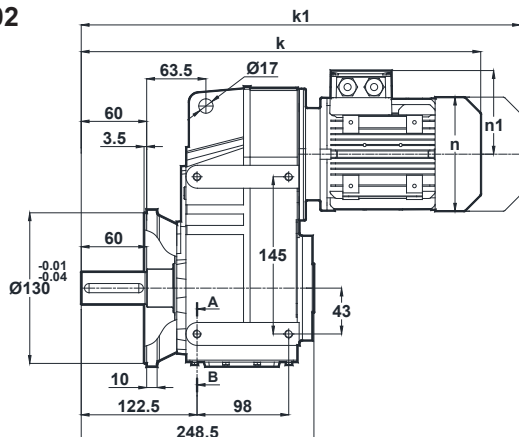
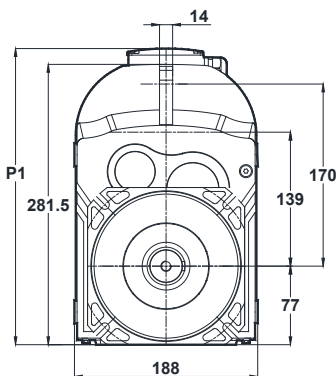
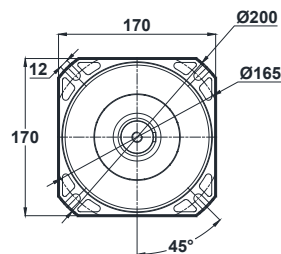
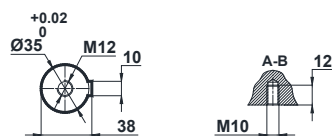


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DR272.02

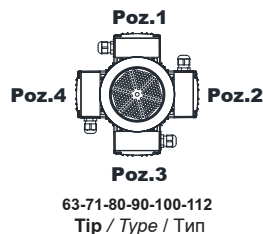
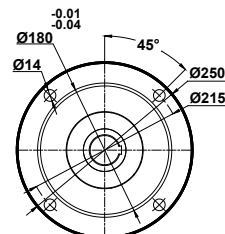
DR273.02



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки

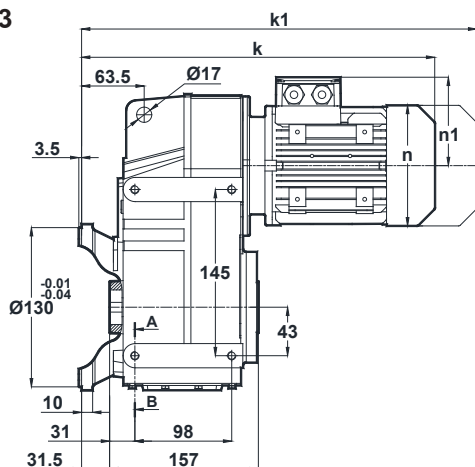
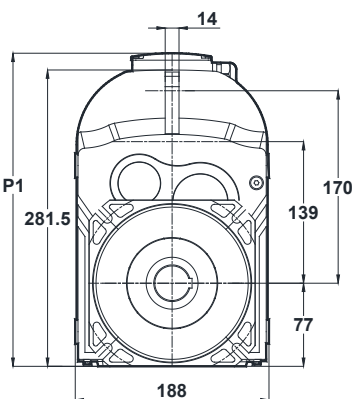
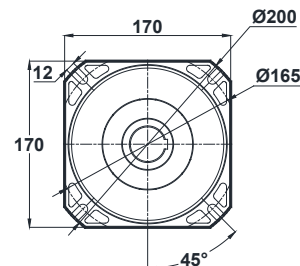
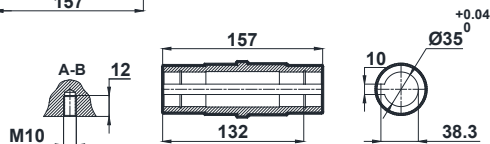
Opsiyonel Flanş Ölçüleri
Optional Flange Dimensions
Опциональные размеры фланцев

	63	71	80	90S	90L	100L	112M
k	431	458	492	531	531	579	603
k1	502	549	585	610	610	687	708
n	119	137	155	176	176	193	215
n1	101	118	127	136	136	149	161
P1	317	334	343	352	352	365	377



DR272.03

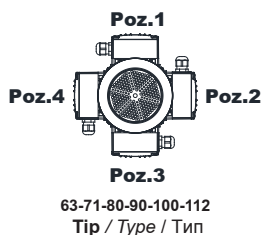
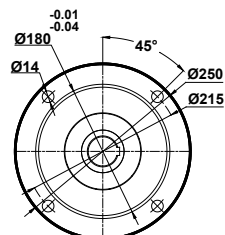
DR273.03



Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки

Opsiyonel Flanş Ölçüleri
Optional Flange Dimensions
Опциональные размеры фланцев

	63	71	80	90S	90L	100L	112M
k	370,5	398	432	471	471	519	543
k1	441,5	489	525	550	550	627	648
n	119	137	155	176	176	193	215
n1	101	118	127	136	136	149	161
P1	317	334	343	352	352	365	377

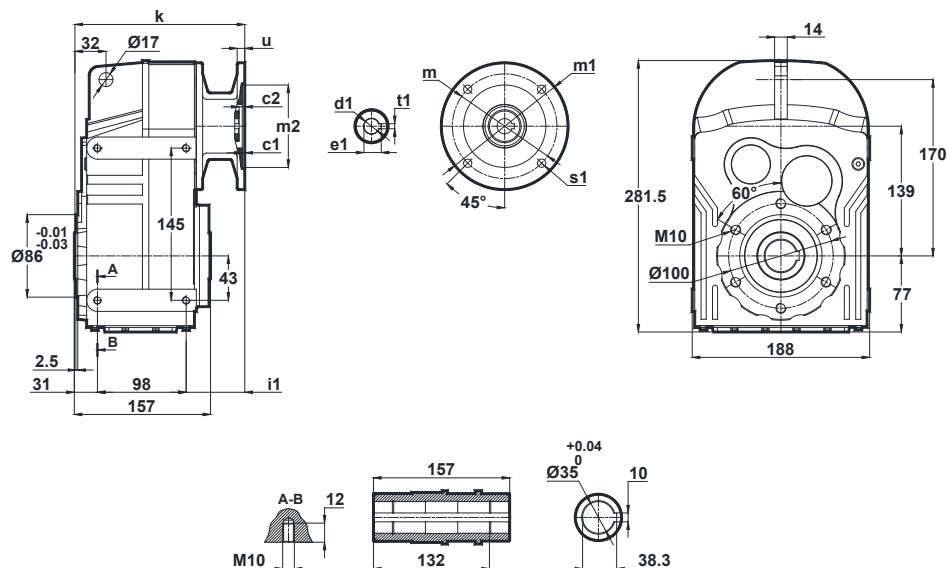


"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

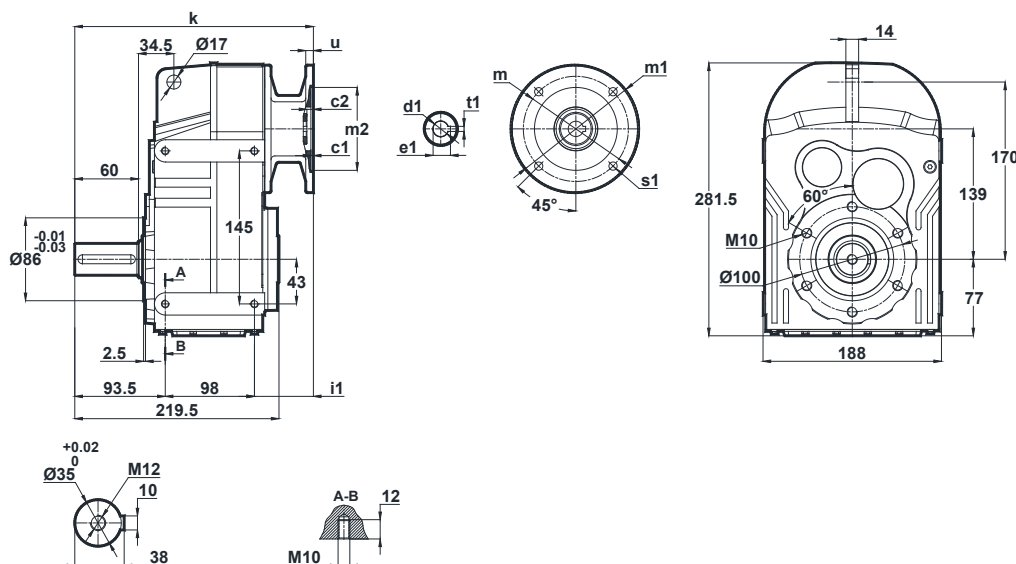


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DN272.00
DN273.00


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	3.5		10	115	140	95						
63/B14	2.5	5	5.5	75	90	60	55	10	184	11	4	12.8
71/B5	4		11	130	160	110						
71/B14	3	4.5	7	85	105	70	56	12	186	14	5	16.3
80/B5			12	165	200	130						
80/B14	4	5	7	100	120	80	71	12	201	19	6	21.8
90/B5			12	165	200	130						
90/B14	4	5	9	115	140	95	71	12	201	24	8	27.3
100-112/B5	4.5		15	215	250	180						
100-112/B14	4	5.5	9	130	160	110	82	14	212	28	8	31.3

DN272.01
DN273.01


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	3.5		10	115	140	95						
63/B14	2.5	5	5.5	75	90	60	55	10	246	11	4	12.8
71/B5	4		11	130	160	110						
71/B14	3	4.5	7	85	105	70	56	12	248	14	5	16.3
80/B5			12	165	200	130						
80/B14	4	5	7	100	120	80	71	12	263	19	6	21.8
90/B5			12	165	200	130						
90/B14	4	5	9	115	140	95	71	12	263	24	8	27.3
100-112/B5	4.5		15	215	250	180						
100-112/B14	4	5.5	9	130	160	110	82	14	274	28	8	31.3

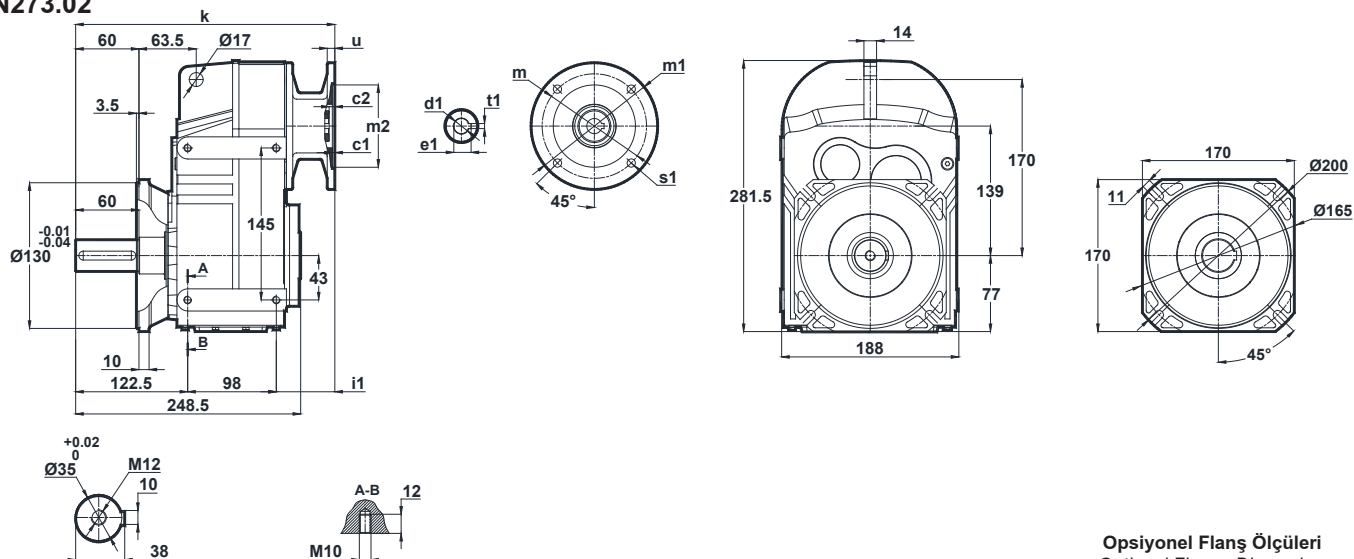


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

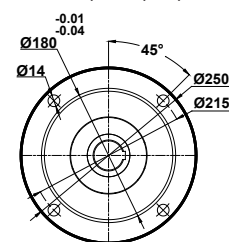
DN272.02

DN273.02



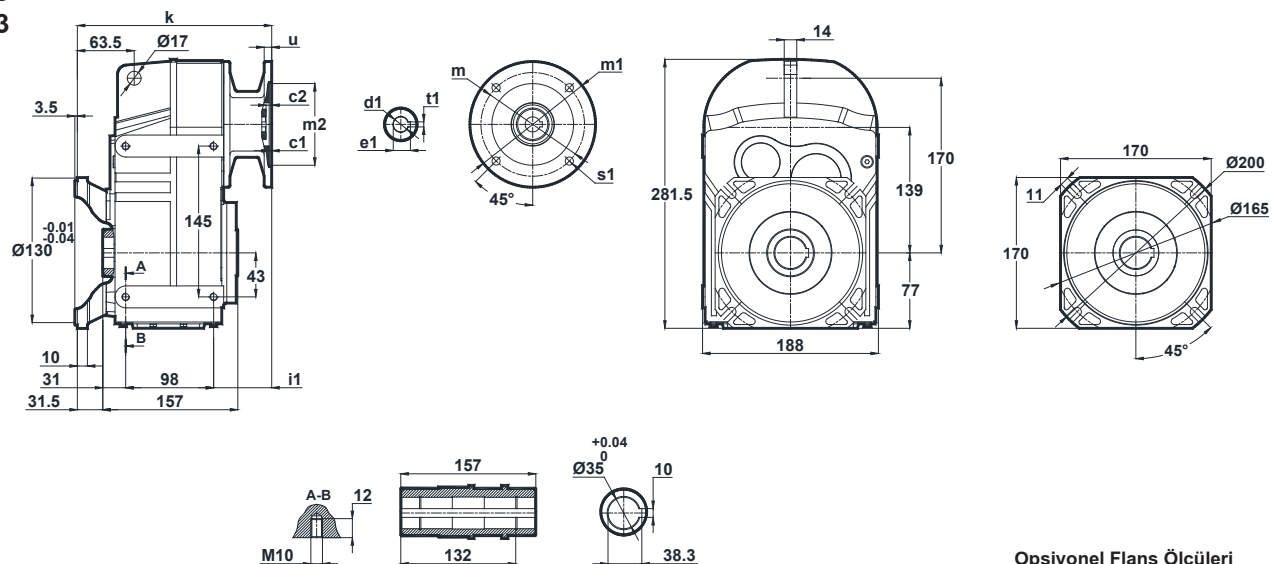
	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	3.5		10	115	140	95						
63/B14	2.5	5	5.5	75	90	60	55	10	275	11	4	12.8
71/B5	4		11	130	160	110						
71/B14	3	4.5	7	85	105	70	56	12 10	277	14	5	16.3
80/B5			12	165	200	130						
80/B14	4	5	7	100	120	80	71	12	292	19	6	21.8
90/B5			12	165	200	130						
90/B14	4	5	9	115	140	95	71	12	292	24	8	27.3
100-112/B5	4.5		15	215	250	180						
100-112/B14	4	5.5	9	130	160	110	82	14	303	28	8	31.3

Opsiyonel Flanş Ölçüleri
Optional Flange Dimensions
 Опциональные размеры фланцев



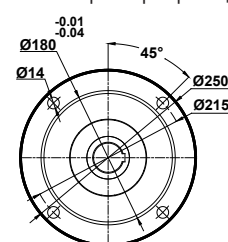
DN272.03

DN273.03



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
63/B5	3.5		10	115	140	95						
63/B14	2.5	5	5.5	75	90	60	55	10	215	11	4	12.8
71/B5	4		11	130	160	110						
71/B14	3	4.5	7	85	105	70	56	12 10	217	14	5	16.3
80/B5	4	5	12	165	200	130						
80/B14			7	100	120	80	71	12	232	19	6	21.8
90/B5	4	5	12	165	200	130						
90/B14			9	115	140	95	71	12	232	24	8	27.3
100-112/B5	4.5		15	215	250	180						
100-112/B14	4	5.5	9	130	160	110	82	14	243	28	8	31.3

Opsiyonel Flanş Ölçüleri
Optional Flange Dimensions
 Опциональные размеры фланцев



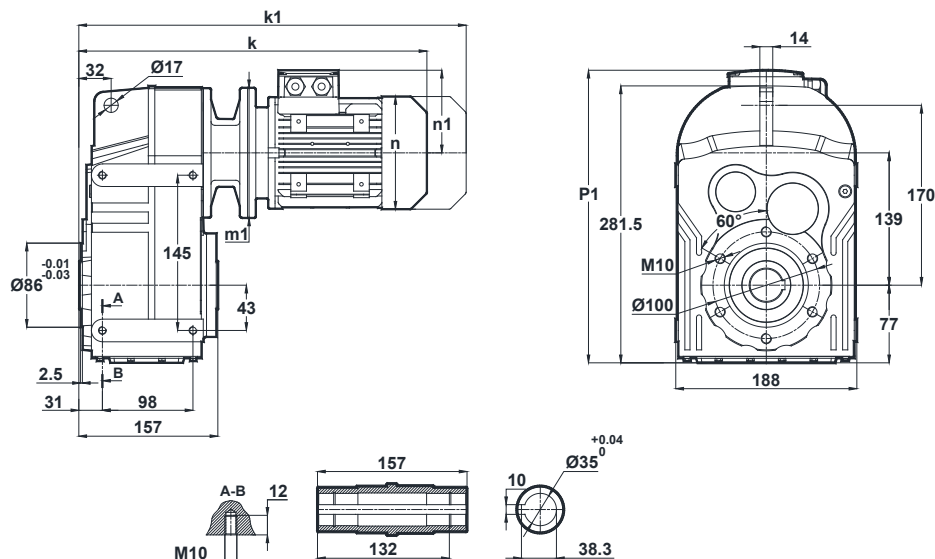


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

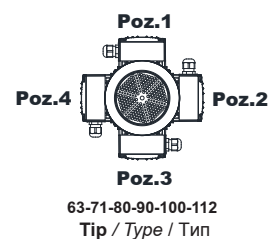
DV272.00

DV273.00



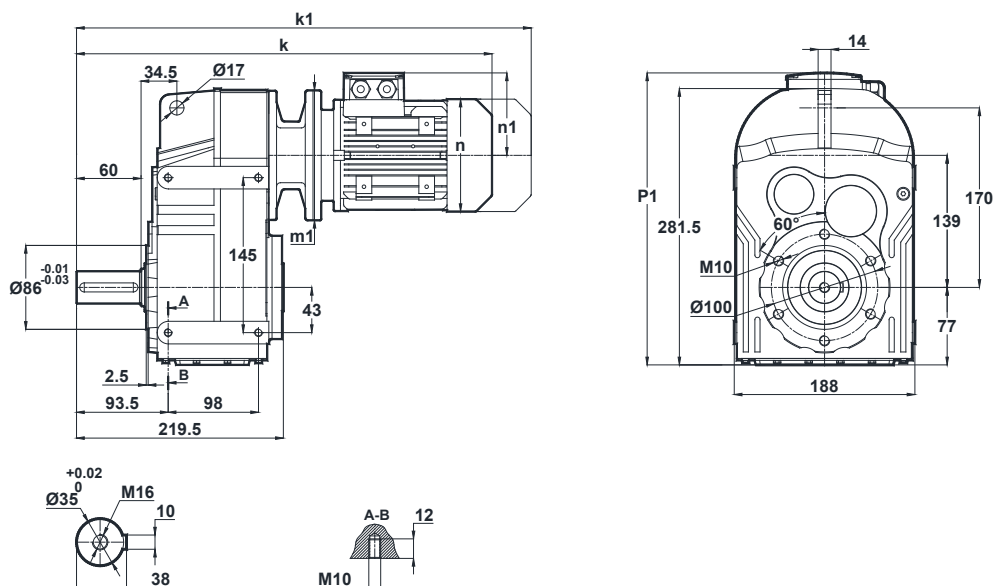
	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14
k	374	398	435	476	476	521	544
k1	445	489	528	555	555	629	649
n / n1	119/101	137/118	155/127	176/136	176/136	193/149	215/161
m1 (B5)	140	160	200	200	200	250	250
m1 (B14)	90	105	120	140	140	160	160
P1	317	334	343	352	352	365	377

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



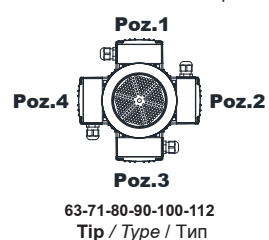
DV272.01

DV273.01



	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14
k	436	460	497	538	538	583	606
k1	507	551	590	617	617	691	711
n / n1	119/101	137/118	155/127	176/136	176/136	193/149	215/161
m1 (B5)	140	160	200	200	200	250	250
m1 (B14)	90	105	120	140	140	160	160
P1	317	334	343	352	352	365	377

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



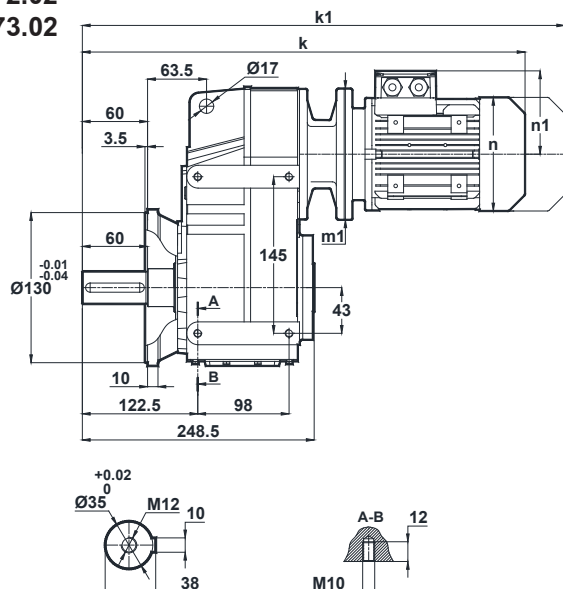
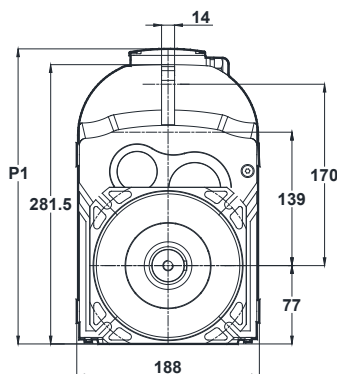
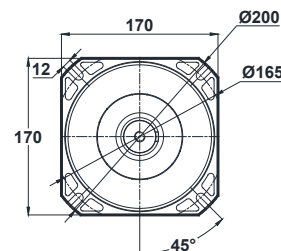
"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

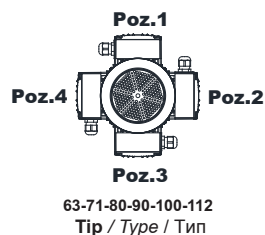
Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DV272.02 DV273.02

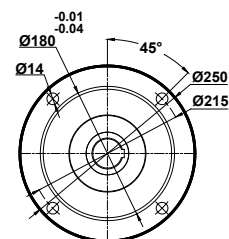


	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14
k	465	489	526	567	567	612	635
k1	536	580	619	646	646	720	740
n / n1	119/101	137/118	155/127	176/136	176/136	193/149	215/161
m1 (B5)	140	160	200	200	200	250	250
m1 (B14)	90	105	120	140	140	160	160
P1	317	334	343	352	352	365	377

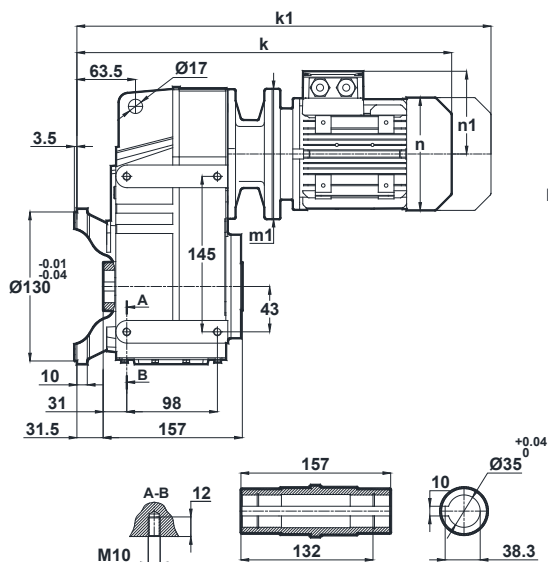
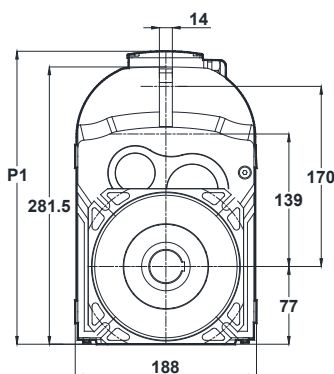
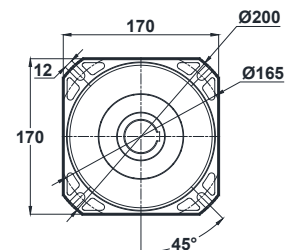
Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



Opsiyonel Flanş Ölçüleri
Optional Flange Dimensions
Опциональные размеры фланцев

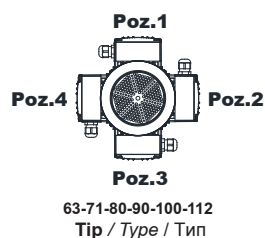


DV272.03 DV273.03

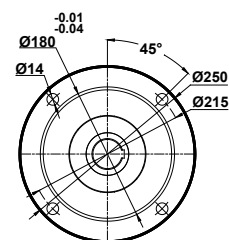


	63/B5 63/B14	71/B5 71/B14	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14
k	405	429	466	507	507	552	575
k1	476	520	559	586	586	660	680
n / n1	119/101	137/118	155/127	176/136	176/136	193/149	215/161
m1 (B5)	140	160	200	200	200	250	250
m1 (B14)	90	105	120	140	140	160	160
P1	317	334	343	352	352	365	377

Klemens Pozisyonları
Terminal Box Positions
Положения клеммной коробки



Opsiyonel Flanş Ölçüleri
Optional Flange Dimensions
Опциональные размеры фланцев



"k1" ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimensions "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

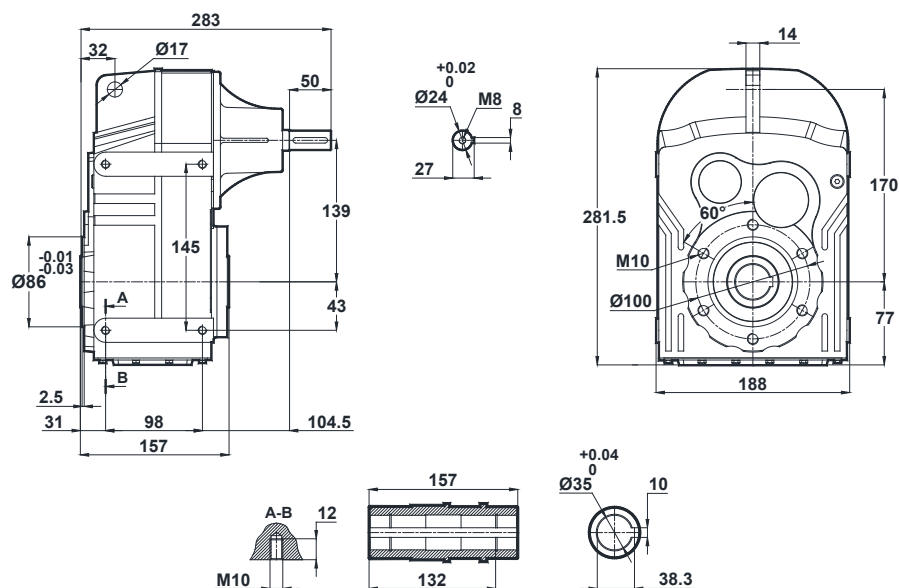


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

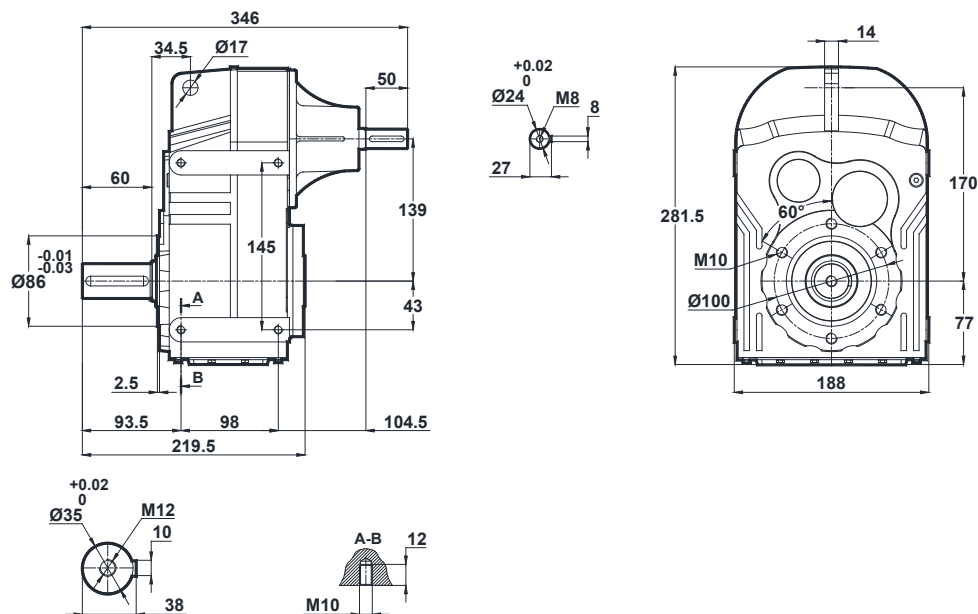
DT272.00

DT273.00



DT272.01

DT273.01



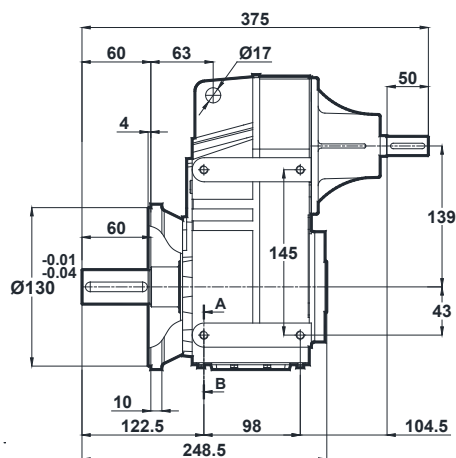
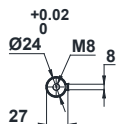
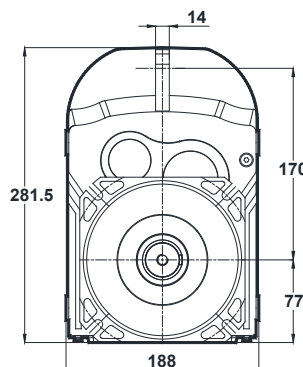
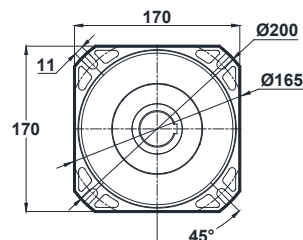


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Mil ucu çekirtme deliği DIN 332 sayfa 2 / Tapped center hole according to DIN 332, sheet 2 / Центральное резьбовое отверстие согласно DIN 332, лист 2

DT272.02

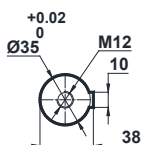
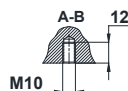
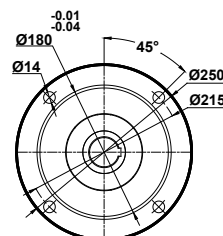
DT273.02



Opsiyonel Flanş Ölçüleri

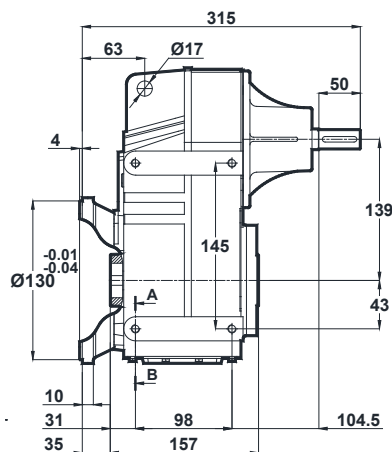
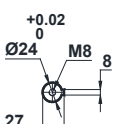
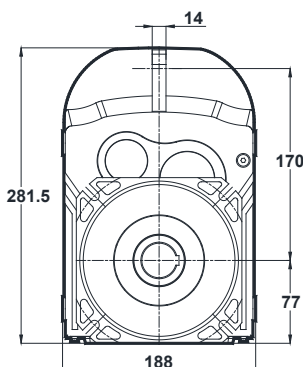
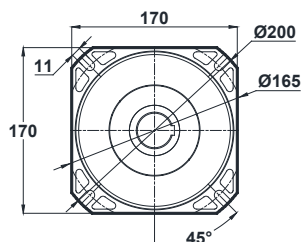
Optional Flange Dimensions

Опциональные размеры фланцев



DT272.03

DT273.03



Opsiyonel Flanş Ölçüleri

Optional Flange Dimensions

Опциональные размеры фланцев

