



YILMAZ M282

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор на лапах, 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
M282	1.1 - 11	68 - 500

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
1,1 1,5	1,6	6095	594,92	55503	1,3	MR774-3E90L/6C	2,75	310	124	IE3
	1,8	5455	532,29	57384	1,5	NR774-3E90L/6C		376		
	2,0	4799	467,43	59184	1,7					
	2,2	4297	418,17	60431	1,9					
	2,4	3951	594,92	61197	2,0	MR774-3E90S/4C	2,46	305	124	IE3
	2,7	3536	532,29	62157	2,3	NR774-3E90S/4C		371		
	3,1	3111	467,43	63092	2,6					
	3,5	2786	418,17	63773	2,9					
	4,0	2406	361,62	64534	3,3					
	4,6	2087	313,11	65147	3,8					
	5,3	1828	273,85	66837	4,0					
	2,1	4537	442,20	24922	0,9	MR674-3E90L/6C	2,75	234	121	IE3
	2,5	3860	376,69	28823	1,1	NR674-3E90L/6C		244		
	2,9	3322	500,39	31393	1,3	MR674-3E90S/4C	2,46	230	121	IE3
	3,3	2941	442,20	33000	1,5	NR674-3E90S/4C		240		
	3,8	2502	376,69	34662	1,7					
	4,5	2154	323,82	35806	2,0					
	5,2	1872	281,02	36711	2,3					
	5,9	1638	245,67	37414	2,6					
	6,7	1442	215,97	37974	3,0					
	3,6	2674	402,12	21701	1,1	MR574-3E90S/4C	2,46	151	118	IE3
	4,2	2288	343,91	23647	1,3	NR574-3E90S/4C		147		
	4,8	2010	301,59	24880	1,5					
	5,0	1939	291,25	25139	1,5					
	5,6	1725	258,87	26019	1,7					
	6,5	1477	221,40	26885	2,0					
	7,5	1297	194,15	27495	2,3					
	8,4	1149	171,64	27971	2,6					
	10	969	144,37	28517	3,1					
	6,0	1654	157,90	13930	0,9	MR473-3E90L/6C	2,75	98	114	IE3
						NR473-3E90L/6C		100		
	6,6	1489	219,00	16399	1,0	MR473-3E90S/4C	2,46	97	114	IE3
	7,5	1319	194,05	18456	1,2	NR473-3E90S/4C		99		
	9,2	1075	157,90	20912	1,4					
	10	951	139,54	21983	1,6					
	12	851	124,85	21485	1,8					
	13	748	109,64	20784	2,1					
	16	626	91,58	19820	2,5					
	17	592	86,52	19519	2,6					
	10	942	138,72	9428	0,9	MR373-3E90S/4C	2,46	58	111	IE3
	13	759	111,67	10612	1,1	NR373-3E90S/4C		61		
	15	666	97,92	10383	1,2					
	17	590	86,57	10152	1,4					
	20	497	72,81	9807	1,7					
	23	423	61,91	9469	1,9					
	27	363	53,04	9139	2,3					
	30	329	48,00	8923	2,5					
	40	249	23,33	9617	3,3	MR372-3E90L/6C	2,75	60	111	IE3
	46	221	20,62	9198	3,7	NR372-3E90L/6C		64		
	15	664	97,62	7865	0,9	MR283-3E90S/4C	2,46	50	108	IE3
	17	583	85,60	7981	1,0	NR283-3E90S/4C		54		



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	19	516	75,68	7840	1,2	MR283-3E90S/4C NR283-3E90S/4C	2,46	50	108	IE3
	23	435	63,65	7617	1,4			54		
	27	370	54,12	7388	1,6					
	31	317	46,37	7157	1,8					
	35	288	41,96	7003	1,9	MR282-3E90L/6C NR282-3E90L/6C	2,75	48	108	IE3
	43	231	21,66	7998	2,5			52		
	48	210	30,37	7724	2,7	MR282-3E90S/4C NR282-3E90S/4C	2,46	50	108	IE3
	57	175	25,23	7220	3,0			53		
	67	150	21,66	6832	3,3					
	17	571	83,83	3638	0,8	MR273-3E90S/4C NR273-3E90S/4C	2,46	40	106	IE3
	20	500	73,35	4300	0,9			41		
	24	414	60,66	5020	1,1					
	29	346	50,59	5507	1,3					
	34	290	42,41	5828	1,5					
	40	250	36,55	6004	1,8					
	48	209	30,48	6122	2,2					
	56	180	25,89	5979	2,5	MR272-3E90S/4C NR272-3E90S/4C	2,46	41	106	IE3
	68	149	21,43	5575	3,0			43		
	79	127	18,33	5265	3,5					
	31	324	47,39	5612	0,9	MR203-3E90S/4C NR203-3E90S/4C	2,46	39	105	IE3
	33	301	43,94	5549	0,9			42		
	35	281	41,16	5492	1,0					
	40	247	36,02	5366	1,1					
	51	193	28,35	5583	1,4					
	59	169	24,77	5753	1,6					
	62	159	23,23	5811	1,7					
	63	159	23,01	6089	1,8	MR202-3E90S/4C NR202-3E90S/4C	2,46	41	105	IE3
	72	139	20,10	5787	1,9			43		
	77	131	18,85	5650	2,0					
	90	111	16,03	5319	2,2					
	98	103	14,86	5173	2,3					
	104	97	13,92	5050	2,4					
	119	85	12,18	4810	2,7					
	134	75	10,81	4605	2,9					
	144	70	10,07	4490	3,0					
	173	59	8,40	4207	3,4					
	40	247	36,24	2920	0,8	MR173-3E90S/4C NR173-3E90S/4C	2,46	30	104	IE3
	48	207	30,26	2903	1,0			32		
	56	179	26,10	2870	1,1					
	69	145	20,92	2679	1,4	MR172-3E90S/4C NR172-3E90S/4C	2,46	29	104	IE3
	79	127	18,28	2770	1,6			30		
	85	119	17,14	2803	1,7					
	99	101	14,57	2857	1,9					
	115	88	12,66	2877	2,2					
	131	77	11,08	2877	2,3					
	152	66	9,53	2710	2,6					
	162	62	8,94	2706	2,6					
	191	53	7,60	2683	3,0					
	205	49	7,08	2667	3,2					
	220	46	6,60	2618	3,1					
	251	40	5,78	2492	3,3					



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_{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
1,5 2,0	1,6 1,8	8120 7170	915,85 807,91	95067 98483	1,6 1,8	MR875-3E90L/4D NR875-3E90L/4D	3,30	595 600	128	IE3
	2,1 2,4 2,8 3,3 4,0	6145 5389 4775 4044 3320	446,42 390,74 345,67 292,15 239,61	101594 103902 105596 107551 109333	2,1 2,4 2,7 3,2 3,9	MR874-3E100L/6B NR874-3E100L/6B	3,50	587 592	127	IE3
	1,6 1,8 2,0 2,3	8181 7322 6441 5768	594,92 532,29 467,43 418,17	48173 51444 54425 56392	1,0 1,1 1,2 1,4	MR774-3E100L/6B NR774-3E100L/6B	3,50	323 394	124	IE3
	2,4 2,7 3,1 3,5 4,0 4,6 5,3 6,0 6,7	5407 4839 4257 3812 3293 2855 2501 2207 1960	594,92 532,29 467,43 418,17 361,62 313,11 273,85 241,42 214,17	57573 59016 60495 61555 62723 63650 64365 64933 65755	1,5 1,7 1,9 2,1 2,4 2,8 3,2 3,6 4,0	MR774-3E90L/4D NR774-3E90L/4D	3,30	318 385	124	IE3
	2,9 3,3 3,8 4,5 5,1 5,9 6,7	4546 4024 3424 2948 2561 2242 1973	500,39 442,20 376,69 323,82 281,02 245,67 215,97	25002 28028 30992 33014 34480 35538 36416	0,9 1,1 1,3 1,5 1,7 1,9 2,2	MR674-3E90L/4D NR674-3E90L/4D	3,30	237 248	121	IE3
	4,2 4,8 5,0 5,6	3131 2751 2653 2360	343,91 301,59 291,25 258,87	19040 21328 19040 21328	1,0 1,1 1,1 1,3	MR574-3E90L/4D NR574-3E90L/4D	3,30	153 137	118	IE3
	5,7 6,2 7,1 8,0 9,5 12 13 15 17 20	2351 2158 1891 1675 1418 1163 1028 915 775 691	167,32 153,61 134,45 118,95 100,53 82,45 72,81 64,72 54,74 48,74	23351 24242 25329 26174 27098 27932 28345 28677 29069 29444	1,3 1,4 1,6 1,8 2,1 2,6 2,9 3,3 3,9 4,0	MR573-3E100L/6B NR573-3E100L/6B	3,50	140 136	117	IE3
	7,4 9,2 10 12 13 16 17	1806 1473 1303 1166 1025 857 810	194,05 157,90 139,54 124,85 109,64 91,58 86,52	11156 16686 18683 20098 19941 19117 18854	0,9 1,1 1,2 1,3 1,5 1,8 1,9	MR473-3E90L/4D NR473-3E90L/4D	3,30	100 102	114	IE3
	18 21 23 26	733 648 580 510	157,90 139,54 124,85 109,64	18431 17860 17348 16756	2,1 2,4 2,7 3,0	MR473-3E90S/2B NR473-3E90S/2B	2,97	98 100	114	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> 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. Электродвигателя
1,5 2,0	15	910	97,92	9486	0,9	MR373-3E90L/4D	3,30	61	111	IE3
	17	805	86,57	9359	1,0	NR373-3E90L/4D		64		
	20	678	72,81	9140	1,2					
	23	577	61,91	8902	1,4					
	27	495	53,04	8653	1,7					
	30	448	48,00	8483	1,8					
	41	335	23,33	9704	2,4	MR372-3E100L/6B	3,50	62	111	IE3
	46	296	20,62	9272	2,8	NR372-3E100L/6B		64		
	52	265	18,45	8902	3,1					
	59	233	16,20	8491	3,5					
	62	221	23,33	8331	3,6	MR372-3E90L/4D	3,30	60	111	IE3
	70	196	20,62	7967	3,9	NR372-3E90L/4D		62		
	79	175	18,45	7656	4,0					
	19	707	75,68	6867	0,8	MR283-3E90L/4D	3,30	52	108	IE3
	23	595	63,65	6973	1,0	NR283-3E90L/4D		54		
	27	507	54,12	6841	1,2					
	31	435	46,37	6688	1,3					
	34	394	41,96	6579	1,4					
	38	362	25,23	8572	1,7	MR282-3E100L/6B	3,50	55	108	IE3
	44	310	21,66	8096	1,9	NR282-3E100L/6B		57		
	48	288	30,37	7858	1,9	MR282-3E90L/4D	3,30	51	108	IE3
	57	240	25,23	7332	2,2	NR282-3E90L/4D		53		
	67	206	21,66	6930	2,4					
	76	181	19,06	6612	2,6					
	85	161	16,91	6330	2,9					
	101	136	14,31	5959	3,2					
	24	567	60,66	2371	0,8	MR273-3E90L/4D	3,30	43	106	IE3
	29	474	50,59	3298	0,9	NR273-3E90L/4D		45		
	34	398	42,41	3976	1,1					
	40	343	36,55	4408	1,3					
	47	286	30,48	4791	1,6					
	56	246	25,89	5025	1,8	MR272-3E90L/4D	3,30	42	106	IE3
	67	204	21,43	5190	2,2	NR272-3E90L/4D		44		
	79	175	18,33	5256	2,5					
	90	153	16,07	5098	2,8					
	102	136	14,21	4871	3,0					
	121	114	11,95	4571	3,4					
	40	338	36,02	4924	0,8	MR203-3E90L/4D	3,30	43	105	IE3
	51	265	28,35	3749	1,1	NR203-3E90L/4D		44		
	58	232	24,77	4150	1,2					
	62	218	23,23	4309	1,2					
	63	218	23,01	5238	1,3	MR202-3E90L/4D	3,30	41	105	IE3
	72	191	20,10	5393	1,4	NR202-3E90L/4D		43		
	77	179	18,85	5446	1,5					
	90	152	16,03	5423	1,6					
	97	142	14,86	5270	1,7					
	104	133	13,92	5141	1,8					
	119	116	12,18	4890	1,9					
	134	103	10,81	4676	2,1					
	143	96	10,07	4556	2,2					



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	0,93	20133	1552,10	80517	0,9	MR975-3E100L/4C NR975-3E100L/4C	4,65	1117	131	IE3
	1,1	17763	1368,27	96442	1,0			1167		
	1,2	15770	1213,85	107571	1,1					
	1,3	14070	1082,31	115554	1,3					
	1,6	11921	914,74	124687	1,5					
	1,7	10977	842,80	128448	1,6					
	1,9	9790	750,24	132559	1,8					
	2,2	8662	662,54	136320	2,1					
	2,5	7713	588,87	139289	2,3					
	2,8	6816	510,11	141940	2,6	MR974-3E100L/4C NR974-3E100L/4C	4,65	1132	130	IE3
	3,2	6126	457,99	143886	2,9			1182		
	3,7	5221	390,41	146314	3,4					
	1,2	15697	1210,51	53401	0,8	MR875-3E100L/4C NR875-3E100L/4C	4,65	622	128	IE3
	1,4	13582	1049,18	68923	1,0			627		
	1,6	11869	915,85	78704	1,1					
	1,8	10480	807,91	85242	1,2					
	2,0	9331	718,74	90183	1,4					
	2,5	7862	390,74	95889	1,7	MR874-3E112M/6B NR874-3E112M/6B	4,95	606	127	IE3
	2,8	6967	345,67	98966	1,9			611		
	3,2	5936	446,42	102173	2,2	MR874-3E100L/4C NR874-3E100L/4C	4,65	607	127	IE3
	3,7	5205	390,74	104336	2,5			612		
	4,2	4612	345,67	105998	2,8					
	5,0	3907	292,15	107872	3,3					
	6,1	3208	239,61	109927	4,0					
	2,4	7903	594,92	49168	1,0	MR774-3E100L/4C NR774-3E100L/4C	4,65	331	124	IE3
	2,7	7073	532,29	52235	1,1			404		
	3,1	6222	467,43	55047	1,3					
	3,5	5572	418,17	57040	1,4					
	4,0	4812	361,62	59086	1,7					
	4,6	4173	313,11	60698	1,9					
	5,3	3655	273,85	61916	2,2					
	6,0	3226	241,42	62867	2,5					
	6,8	2865	214,17	63629	2,8					
	7,6	2557	190,96	64253	3,1					
	4,9	4033	196,61	28019	1,1	MR673-3E112M/6B NR673-3E112M/6B	4,95	196	120	IE3
	5,5	3591	174,89	30245	1,2			197		
	6,4	3066	149,11	32556	1,4					
	7,7	2552	124,07	34480	1,7					
	8,7	2276	110,55	35446	1,9					
	5,0	3878	291,25	12487	0,8	MR574-3E100L/4C NR574-3E100L/4C	4,65	150	118	IE3
	5,6	3450	258,87	16573	0,9			156		
	6,5	2953	221,40	20078	1,0					
	7,1	2763	134,45	21288	1,1	MR573-3E112M/6B NR573-3E112M/6B	4,95	144	117	IE3
	8,1	2447	118,95	22947	1,2			150		
	8,7	2280	167,32	23646	1,3	MR573-3E100L/4C NR573-3E100L/4C	4,65	140	117	IE3
	9,4	2093	153,61	24525	1,4			146		
	11	1835	134,45	25569	1,6					
	12	1625	118,95	26371	1,8					
	14	1376	100,53	24667	2,2					
	18	1129	82,45	28045	2,7					



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> 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
2,2 3,0	20	998	72,81	28440	3,0	MR573-3E100L/4C NR573-3E100L/4C	4,65	140	117	IE3
	22	888	64,72	27611	3,4			146		
	26	752	54,74	26326	4,0					
	30	671	48,74	25458	4,0					
	10	1905	139,54	8420	0,8	MR473-3E100L/4C NR473-3E100L/4C	4,65	108	114	IE3
	12	1705	124,85	13075	0,9			111		
	13	1499	109,64	16237	1,0					
	16	1254	91,58	17885	1,2					
	17	1185	86,52	17690	1,3					
	20	1002	73,09	17091	1,5					
	23	874	63,70	16584	1,8					
	26	767	55,82	16087	2,0					
	30	674	49,05	15595	2,3					
	34	588	42,75	15070	2,6					
	39	516	37,45	14566	3,0					
	47	427	30,93	13844	3,6					
	20	995	72,81	7973	0,8	MR373-3E100L/4C NR373-3E100L/4C	4,65	67	111	IE3
	23	847	61,91	7909	1,0			68		
	27	727	53,04	7802	1,1					
	30	658	48,00	7713	1,2					
	35	564	41,16	7552	1,5					
	41	484	35,25	7365	1,6					
	49	406	29,47	7127	1,8					
	57	348	25,27	6908	2,0					
	62	325	23,33	8493	2,5	MR372-3E100L/4C NR372-3E100L/4C	4,65	66	111	IE3
	70	287	20,62	8112	2,7			69		
	79	257	18,45	7786	2,9					
	90	226	16,20	7423	3,1					
	107	189	13,53	6953	3,5					
	116	174	12,48	6753	3,7					
	27	741	54,12	5713	0,8	MR283-3E100L/4C NR283-3E100L/4C	4,65	60	108	IE3
	31	636	46,37	6333	0,9			62		
	35	576	41,96	6287	1,0					
	40	493	35,98	6189	1,0					
	47	423	30,82	6064	1,1					
	57	351	25,23	6972	1,5	MR282-3E100L/4C NR282-3E100L/4C	4,65	59	108	IE3
	67	301	21,66	7154	1,7			61		
	76	265	19,06	7107	1,8					
	86	236	16,91	6795	2,0					
	101	200	14,31	6386	2,2					
	118	171	12,24	6031	2,5					
	137	148	10,57	5715	2,8					
	151	135	9,61	5522	3,0					
	174	116	8,33	5244	3,3					
	40	501	36,55	1614	0,9	MR273-3E100L/4C NR273-3E100L/4C	4,65	50	106	IE3
	48	419	30,48	2461	1,1			52		
	57	352	25,55	3087	1,2					
	68	299	21,43	3552	1,5	MR272-3E100L/4C NR272-3E100L/4C	4,65	48	106	IE3
	79	255	18,33	3855	1,7			50		
	90	224	16,07	4043	1,9					
	102	198	14,21	4173	2,1					
	121	167	11,95	4290	2,3					
	143	142	10,16	4343	2,6					
	167	122	8,71	4150	3,0					
	233	87	6,21	3709	3,8					
	274	74	5,28	3493	3,6					



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 _{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	3,5 4,0	7598 6562	418,17 361,62	50336 53959	1,1 1,2	MR774-3E100L/4D NR774-3E100L/4D	6,26	320 391	124	IE3
	4,6 5,4 6,5 7,3 8,4 9,7 11 13 14	5781 4956 4124 3693 3191 2767 2423 2139 1899	208,82 178,78 148,73 133,05 115,06 99,63 87,13 76,81 68,15	56440 58748 60850 61793 63024 63850 64534 65077 66229	1,4 1,6 1,9 2,2 2,5 2,9 3,3 3,7 4,0	MR773-3E132S/6B NR773-3E132S/6B	6,55	317 383	123	IE3
	6,5 7,8 8,8 10 12 14 16 18 21 25 28	4135 3441 3070 2613 2249 1955 1711 1506 1468 1264 1099 962	149,11 124,07 110,55 94,17 80,96 70,26 61,42 53,99 52,68 45,29 39,30 34,36	27341 30850 32471 34257 35537 36494 37234 36465 36219 34729 33361 32093	1,0 1,2 1,4 1,6 1,9 2,2 2,5 2,9 2,9 3,4 3,9 4,0	MR673-3E132S/6B NR673-3E132S/6B	6,55	226 228	120	IE3
	7,5	3538	194,15	15818	0,8	MR574-3E100L/4D NR574-3E100L/4D	6,26	154 148	118	IE3
	8,7 9,4 11 12 14 18 20 22 26 30 36 41 46	3111 2856 2503 2217 1877 1540 1362 1212 1027 916 751 664 591	167,32 153,61 134,45 118,95 100,53 82,45 72,81 64,72 54,74 48,74 39,98 35,31 31,38	19059 20666 22555 23939 25413 26678 27295 26831 25667 24870 23535 22718 21958	1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,9 2,2 2,5 2,9 3,3 3,8 4,0 4,0	MR573-3E100L/4D NR573-3E100L/4D	6,26	144 138	117	IE3
	16 17 20 23 26 30 34 39	1711 1617 1367 1192 1046 920 803 704	91,58 86,52 73,09 63,70 55,82 49,05 42,75 37,45	12963 14572 15967 15605 15229 14841 14412 13990	0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,7 1,9 2,2	MR473-3E100L/4D NR473-3E100L/4D	6,26	109 112	114	IE3
	44 52 56 63	628 531 489 436	22,15 18,72 17,25 15,35	13591 13041 12773 12394	2,5 2,9 3,0 3,3	MR472-3E132S/6B NR472-3E132S/6B	6,55	119 122	114	IE3
	27 30 35 41	991 898 769 660	53,04 48,00 41,16 35,25	6831 6834 6798 6719	0,8 0,9 1,1 1,2	MR373-3E100L/4D NR373-3E100L/4D	6,26	69 72	111	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	49	554	29,47	6587	1,4	MR373-3E100L/4D	6,26	69	111	IE3
	57	475	25,27	6445	1,5	NR373-3E100L/4D		72		
	62	443	23,33	8279	1,8	MR372-3E100L/4D	6,26	67	111	IE3
	70	392	20,62	8271	2,0	NR372-3E100L/4D		69		
	79	351	18,45	7929	2,1					
	90	308	16,20	7551	2,3					
	107	258	13,53	7061	2,6					
	116	238	12,48	6852	2,7					
	134	206	10,80	6498	3,0					
	154	180	9,41	6179	3,3					
	176	158	8,25	5890	3,6					
	47	578	30,82	5034	0,8	MR283-3E100L/4D	6,26	61	108	IE3
						NR283-3E100L/4D		63		
	57	479	25,23	4803	1,1	MR282-3E100L/4D	6,26	59	108	IE3
	67	411	21,66	5284	1,2	NR282-3E100L/4D		61		
	76	362	19,06	5589	1,3					
	86	322	16,91	5806	1,5					
	101	272	14,31	6014	1,6					
	118	233	12,24	5838	1,8					
	137	202	10,57	5523	2,0					
	151	184	9,61	5331	2,2					
	174	159	8,33	5055	2,5					
	201	138	7,21	4794	2,7					
	232	119	6,25	4614	3,0					
	271	102	5,35	4355	3,1					
	314	88	4,62	4125	3,2					
	345	80	4,20	3985	3,2					
	398	70	3,64	3783	3,5					
	57	480	25,55	855	0,9	MR273-3E100L/4D	6,26	51	106	IE3
						NR273-3E100L/4D		53		
	68	407	21,43	1680	1,1	MR272-3E100L/4D	6,26	50	106	IE3
	79	348	18,33	2254	1,3	NR272-3E100L/4D		52		
	90	306	16,07	2639	1,4					
	102	271	14,21	2932	1,5					
	121	228	11,95	3246	1,7					
	143	194	10,16	3455	1,9					
	167	166	8,71	3591	2,2					
	233	119	6,21	3454	2,8					
	274	101	5,28	3496	2,6					
	320	87	4,53	3357	2,7					
	90	304	16,03	2273	0,8	MR202-3E100L/4D	6,26	50	105	IE3
	98	283	14,86	2529	0,8	NR202-3E100L/4D		52		
	104	265	13,92	2726	0,9					
	119	232	12,18	3069	1,0					
	134	206	10,81	3314	1,0					
	144	192	10,07	3434	1,1					
	173	160	8,40	3671	1,2					
	206	134	7,04	3819	1,4					
	250	111	5,80	3447	1,6					
	286	97	5,08	3527	1,7					
	322	86	4,50	3570	1,7					
	345	80	4,20	3489	1,8					
	414	67	3,50	3255	1,9					



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	502	55	5,80	3026	2,5	MR202-3E100L/2C NR202-3E100L/2C	5,58	48 50	105	IE3
	573	48	5,08	2879	2,6					
	646	43	4,50	2755	2,8					
	693	40	4,20	2684	2,9					
	115	241	12,66	225	0,8	MR172-3E100L/4D NR172-3E100L/4D	6,26	40 41	104	IE3
	131	211	11,08	556	0,9					
	152	182	9,53	458	0,9					
	162	170	8,94	594	1,0					
	191	145	7,60	887	1,1					
	205	135	7,08	995	1,2					
	220	126	6,60	1088	1,2					
	251	110	5,78	1242	1,2					
	303	91	4,78	1406	1,4					
	355	78	4,09	1364	1,5					
	429	65	3,38	1466	1,7					
	441	63	6,60	1589	2,0	MR172-3E100L/2C NR172-3E100L/2C	5,58	40 41	104	IE3
	504	55	5,78	1619	2,2					
	609	46	4,78	1640	2,4					
	712	39	4,09	1571	2,6					
4,0 5,5	1,7	19821	842,80	82433	0,9	MR975-3E112M/4D NR975-3E112M/4D	8,05	1137 1187	131	IE3
	1,9	17678	750,24	97186	1,0					
	2,2	15641	662,54	108230	1,2					
	2,5	13927	588,87	116428	1,3					
	2,9	12308	510,11	123313	1,5	MR974-3E112M/4D NR974-3E112M/4D	8,05	1187 1237	130	IE3
	3,2	11061	457,99	128136	1,6					
	3,7	9428	390,41	133687	1,9					
	4,2	8321	344,17	137316	2,2					
	4,8	7390	305,33	140184	2,4					
	5,4	6596	272,24	142505	2,7					
	6,8	5244	216,03	146207	3,4					
	2,8	12536	345,67	75126	1,0	MR874-3E132M/6C NR874-3E132M/6C	8,52	627 632	127	IE3
	3,3	10618	292,15	84759	1,2					
	3,7	9399	390,74	90037	1,4	MR874-3E112M/4D NR874-3E112M/4D	8,05	623 628	127	IE3
	4,2	8329	345,67	94199	1,6					
	5,0	7055	292,15	98633	1,8					
	6,1	5792	239,61	102551	2,2					
	7,8	4561	188,08	106097	2,9					
	8,8	4078	110,17	107463	3,2	MR873-3E132M/6C NR873-3E132M/6C	8,52	592 597	126	IE3
	9,7	3695	99,81	108446	3,5					
	4,6	7714	208,82	49983	1,0	MR773-3E132M/6C NR773-3E132M/6C	8,52	329 397	123	IE3
	5,4	6614	178,78	53856	1,2					
	6,5	5504	148,73	57240	1,5					
	7,3	4929	133,05	58820	1,6					
	8,4	4259	115,06	60524	1,9					
	9,7	3693	99,63	61795	2,2					
	11	3234	87,13	62923	2,5					
	13	2854	76,81	63672	2,8					
	14	2535	68,15	64315	3,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [п.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
4,0 5,5	8,3	4310	174,89	26324	1,0	MR673-3E112M/4D	8,05	224	120	IE3
	9,8	3680	149,11	29726	1,2	NR673-3E112M/4D		233		
	12	3064	124,07	32500	1,4					
	13	2733	110,55	33811	1,6					
	16	2283	61,42	35422	1,9	MR673-3E132M/6C	8,52	224	120	IE3
	18	2009	53,99	35379	2,1	NR673-3E132M/6C		232		
	18	1960	52,68	35160	2,2					
	21	1687	45,29	33818	2,5					
	25	1466	39,30	32570	2,9					
	28	1284	34,36	31402	3,3					
	32	1130	30,20	30300	3,7					
	12	2937	118,95	20176	1,0	MR573-3E112M/4D	8,05	149	117	IE3
	15	2486	100,53	22685	1,2	NR573-3E112M/4D		143		
	18	2040	82,45	24752	1,5					
	20	1804	72,81	25715	1,7					
	23	1605	64,72	25814	1,9					
	27	1360	54,74	24800	2,2					
	30	1213	48,74	24094	2,5					
	37	995	39,98	22891	2,9					
	41	880	35,31	22145	3,1					
	47	783	31,38	21445	3,4					
	54	681	27,00	20567	4,0	MR572-3E112M/4D	8,05	142	117	IE3
	63	581	23,02	19657	4,0	NR572-3E112M/4D		136		
	20	1810	73,09	10931	0,9	MR473-3E112M/4D	8,05	122	114	IE3
	23	1580	63,70	14370	1,0	NR473-3E112M/4D		130		
	26	1386	55,82	14143	1,1					
	30	1219	49,05	13884	1,3					
	34	1064	42,75	13575	1,5					
	39	933	37,45	13253	1,7					
	47	772	30,93	12756	2,0					
	57	642	25,67	12247	2,4					
	66	559	22,15	11834	2,6	MR472-3E112M/4D	8,05	115	114	IE3
	78	473	18,72	11358	3,1	NR472-3E112M/4D		123		
	85	435	17,25	11126	3,0					
	95	388	15,35	10797	3,2					
	41	874	35,25	5913	0,9	MR373-3E112M/4D	8,05	76	111	IE3
	50	734	29,47	5910	1,0	NR373-3E112M/4D		78		
	58	629	25,27	5863	1,1					
	67	539	21,65	5782	1,2					
	71	520	20,62	6457	1,5	MR372-3E112M/4D	8,05	76	111	IE3
	79	465	18,45	6779	1,6	NR372-3E112M/4D		79		
	90	409	16,20	7066	1,7					
	108	342	13,53	7172	2,0					
	117	315	12,48	6955	2,1					
	135	273	10,80	6586	2,3					
	155	238	9,41	6257	2,5					
	177	209	8,25	5957	2,7					
	213	173	6,84	5605	3,2					
	77	480	19,06	3648	1,0	MR282-3E112M/4D	8,05	69	108	IE3
	86	426	16,91	4081	1,1	NR282-3E112M/4D		71		
	102	361	14,31	4552	1,2					
	119	309	12,24	4872	1,4					



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) $F_{\text{рам}}$ [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
4,0 5,5	138	267	10,57	5086	1,5	MR282-3E112M/4D NR282-3E112M/4D	8,05	69	108	IE3
	152	243	9,61	5184	1,6			71		
	175	211	8,33	5133	1,9					
	202	183	7,21	4861	2,0					
	234	158	6,25	4693	2,3					
	273	135	5,35	4422	2,4					
	316	117	4,62	4182	2,4					
	348	107	4,20	4037	2,4					
	401	92	3,64	3827	2,6					
	463	80	3,15	3629	2,8					
	545	68	5,35	3420	3,8	MR282-3E112M/2C NR282-3E112M/2C	7,28	69 70	108	IE3
	77	472	19,00	-	0,9	MR273-3E112M/4D NR273-3E112M/4D	8,05	59 61	106	IE3
	91	405	16,07	914	1,0	MR272-3E112M/4D NR272-3E112M/4D	8,05	59	106	IE3
	103	359	14,21	1405	1,1			61		
	122	302	11,95	1960	1,3					
	144	257	10,16	2361	1,5					
	168	221	8,71	2652	1,6					
	235	157	6,21	2693	2,1					
	276	134	5,28	2848	2,0					
	323	115	4,53	2946	2,0					
	469	79	6,21	2962	3,6	MR272-3E112M/2C NR272-3E112M/2C	7,28	58	106	IE3
	552	67	5,28	2788	2,9			60		
	644	58	4,53	2633	3,1					
	135	273	10,81	1872	0,8	MR202-3E112M/4D NR202-3E112M/4D	8,05	59	105	IE3
	145	254	10,07	2088	0,8			61		
	174	212	8,40	2548	0,9					
	207	178	7,04	2875	1,0					
	252	146	5,80	2520	1,2					
	288	128	5,08	2714	1,2					
	324	114	4,50	2849	1,3					
	348	106	4,20	2912	1,4					
	417	89	3,50	3030	1,4					
	502	73	5,80	3088	1,8	MR202-3E112M/2C NR202-3E112M/2C	7,28	56	105	IE3
	574	64	5,08	2934	1,9			58		
	647	57	4,50	2803	2,1					
	694	53	4,20	2729	2,2					
	221	167	6,60	282	0,9	MR172-3E112M/4D NR172-3E112M/4D	8,05	49	104	IE3
	253	146	5,78	535	0,9			51		
	306	121	4,78	821	1,1					
	357	104	4,09	817	1,2					
	432	86	3,38	1013	1,3					
	441	84	6,60	1180	1,5	MR172-3E112M/2C NR172-3E112M/2C	7,28	47	104	IE3
	505	73	5,78	1262	1,6			49		
	610	61	4,78	1344	1,8					
	713	52	4,09	1295	1,9					



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
5,5 7,5	2,2	21433	662,54	68481	0,8	MR975-3E132S/4C NR975-3E132S/4C	10,65	1167	131	IE3
	2,5	19084	588,87	87436	0,9			1217		
	2,7	17695	546,94	96484	1,0					
	2,9	16866	510,11	101358	1,1	MR974-3E132S/4C NR974-3E132S/4C	10,65	1217	130	IE3
	3,2	15157	457,99	110131	1,2			1267		
	3,8	12919	390,41	120425	1,4					
	4,3	11402	344,17	126552	1,6					
	4,8	10127	305,33	131221	1,8					
	5,4	9039	272,24	135142	2,0					
	6,8	7186	216,03	140792	2,5					
	7,6	6436	193,13	142959	2,8					
	8,5	5745	172,08	144871	3,1	MR874-3E132S/4C NR874-3E132S/4C	10,65	632	127	IE3
	4,2	11413	345,67	80614	1,1			637		
	5,0	9667	292,15	88651	1,3					
	6,1	7937	239,61	95432	1,6					
	6,9	7020	211,60	98670	1,9					
	7,8	6249	188,08	101138	2,1					
	8,4	5794	174,68	102544	2,2					
	9,9	4908	147,61	105133	2,6					
	12	4188	125,70	107100	3,1	MR773-3E132M/6D NR773-3E132M/6D	11,55	329	123	IE3
	6,5	7613	148,73	50526	1,1			397		
	7,0	7051	208,82	52227	1,1					
	8,2	6045	178,78	55529	1,3					
	9,9	5031	148,73	58498	1,6					
	11	4506	133,05	59836	1,8					
	13	3894	115,06	61334	2,1					
	15	3377	99,63	62514	2,4					
	17	2957	87,13	63418	2,7	MR773-3E132S/4C NR773-3E132S/4C	10,65	337	123	IE3
	19	2610	76,81	64130	3,1			405		
	21	2318	68,15	64706	3,5					
	12	4199	124,07	26896	1,0					
	13	3745	110,55	29275	1,1					
	16	3188	94,17	31883	1,3					
	18	2745	80,96	33692	1,6					
	21	2386	70,26	32677	1,8					
	24	2088	61,42	31668	2,1	MR673-3E132S/4C NR673-3E132S/4C	10,65	248	120	IE3
	27	1838	53,99	30693	2,3			258		
	28	1792	52,68	30506	2,4					
	32	1544	45,29	29360	2,7					
	37	1342	39,30	28291	3,0					
	43	1174	34,36	27288	3,3					
	49	1034	30,20	26340	3,6					
	18	2796	82,45	20959	1,1	MR573-3E132S/4C NR573-3E132S/4C	10,65	176	117	IE3
	20	2472	72,81	22669	1,2			170		
	23	2200	64,72	23984	1,4					
	27	1864	54,74	23571	1,6					
	30	1663	48,74	23000	1,8					
	37	1364	39,98	21994	2,1					
	41	1206	35,31	21352	2,3					
	47	1073	31,38	20741	2,5					
	54	933	27,00	19961	2,9	MR572-3E132S/4C NR572-3E132S/4C	10,65	167	117	IE3
	64	797	23,02	19140	3,3			160		
	76	663	19,15	18208	3,8					
	86	592	17,07	17634	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- 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
5,5 7,5	26	1899	55,82	8412	0,8	MR473-3E132S/4C NR473-3E132S/4C	10,65	143 145	114	IE3
	30	1670	49,05	12479	0,9					
	34	1458	42,75	12351	1,1					
	39	1279	37,45	12181	1,2					
	47	1058	30,93	11870	1,5					
	57	879	25,67	11512	1,8					
	66	766	22,15	11200	1,9	MR472-3E132S/4C NR472-3E132S/4C	10,65	138 141	114	IE3
	78	648	18,72	10822	2,2					
	85	597	17,25	10632	2,2					
	95	532	15,35	10358	2,4					
	108	470	13,56	10060	2,6					
	122	418	12,05	9776	2,8					
	136	374	10,79	9455	2,9	MR373-3E132S/4C NR373-3E132S/4C	10,65	97 99	111	IE3
	154	331	9,53	9162	3,2					
	58	865	25,27	5001	0,8					
	67	742	21,65	5044	0,9					
	71	707	20,64	4882	0,9					
	78	641	18,68	4894	1,0					
	90	562	16,20	4684	1,3	MR372-3E132S/4C NR372-3E132S/4C	10,65	97 99	111	IE3
	108	470	13,53	5341	1,4					
	117	433	12,48	5572	1,5					
	135	375	10,80	5899	1,7					
	155	328	9,41	6122	1,8					
	177	287	8,25	6076	1,9					
	213	238	6,84	5720	2,3					
	245	208	5,97	5429	2,5					
	279	182	5,23	5165	2,8					
	295	173	4,96	5131	2,7					
	340	150	4,29	4857	3,0					
	390	131	3,74	4612	3,1					
	311	163	9,41	4921	2,8	MR372-3E132S/2B NR372-3E132S/2B	9,90	90 92	111	IE3
	355	143	8,25	4688	3,1					
	428	119	6,84	4410	3,6					
	491	103	5,97	4194	4,0					
	561	91	5,23	3998	4,0					
	591	86	4,96	3956	4,0					
	683	74	4,29	3753	4,0					
	784	65	3,74	3571	4,0					
	102	495	14,31	2350	0,9	MR282-3E132S/4C NR282-3E132S/4C	10,65	90 92	108	IE3
	120	424	12,24	2987	1,0					
	139	366	10,57	3459	1,1					
	152	333	9,61	3705	1,2					
	176	289	8,33	4003	1,4					
	203	250	7,21	4226	1,5					
	234	217	6,25	3795	1,7					
	274	186	5,35	3989	1,7					
	317	160	4,62	4111	1,7					
	349	146	4,20	4128	1,8					
	403	126	3,64	3906	1,9					
	465	110	3,15	3698	2,0					
	551	92	5,35	3466	2,8	MR282-3E132S/2B NR282-3E132S/2B	9,90	84 86	108	IE3
	638	80	4,62	3281	2,9					
	701	72	4,20	3168	2,9					
	123	414	11,95	-	0,9	MR272-3E132S/4C NR272-3E132S/4C	10,65	81 83	106	IE3
	144	352	10,16	708	1,1					
	168	302	8,71	1236	1,2					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [п.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
5,5 7,5	236 277 324 397 464	216 184 157 128 110	6,21 5,28 4,53 3,69 3,16	1548 1874 2112 2087 2238	1,5 1,4 1,5 1,6 1,8	MR272-3E132S/4C NR272-3E132S/4C	10,65	81 83	106	IE3
	474 557 651	107 91 78	6,21 5,28 4,53	2467 2539 2576	2,6 2,1 2,3	MR272-3E132S/2B NR272-3E132S/2B	9,90	75 79	106	IE3
7,5 10	3,2 3,8 4,3 4,8	20669 17616 15549 13809	457,99 390,41 344,17 305,33	76047 97327 108424 116736	0,9 1,0 1,2 1,3	MR974-3E132M/4D NR974-3E132M/4D	14,40	1168 1218	131	IE3
	5,2 5,8 6,5 7,3 8,4 9,5 11 12	12983 11592 10442 9237 8091 7161 6392 5745	186,95 166,73 150,02 132,83 116,17 102,69 91,56 82,20	120420 126036 130315 134478 138161 140965 142982 144783	1,4 1,6 1,7 1,9 2,2 2,5 2,8 3,1	MR973-3E160M/6 NR973-3E160M/6	15,00	1115 1165	129	IE3
	5,0 6,1 6,9 7,8 8,4	13182 10823 9573 8522 7901	292,15 239,61 211,60 188,08 174,68	71383 83659 89182 93365 95659	1,0 1,2 1,4 1,5 1,6	MR874-3E132M/4D NR874-3E132M/4D	14,40	628 633	127	IE3
	8,8 9,7 11 13 15 17	7631 6913 5992 5230 4487 3916	110,17 99,81 86,51 75,51 64,77 56,54	96658 99100 102028 104284 106230 107756	1,7 1,9 2,2 2,5 2,9 3,3	MR873-3E160M/6 NR873-3E160M/6	15,00	635 640	126	IE3
	8,2 9,9 11 13 15 17 19 21	8246 6863 6146 5311 4606 4034 3561 3162	178,78 148,73 133,05 115,06 99,63 87,13 76,81 68,15	47910 52957 55281 57788 59702 61034 62131 63005	1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 2,0 2,2 2,5	MR773-3E132M/4D NR773-3E132M/4D	14,40	357 443	123	IE3
	16 18 21 24 27 28 32 37 43 49	4349 3744 3254 2848 2507 2445 2106 1830 1602 1410	94,17 80,96 70,26 61,42 53,99 52,68 45,29 39,30 34,36 30,20	26093 29344 30780 30006 29229 29077 28127 27218 26347 25510	1,0 1,1 1,3 1,5 1,7 1,8 2,0 2,2 2,4 2,6	MR673-3E132M/4D NR673-3E132M/4D	14,40	246 257	120	IE3
	63 71	1094 980	23,18 20,74	23803 23095	3,4 3,7	MR672-3E132M/4D NR672-3E132M/4D	14,40	241 251	120	IE3



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} [H]	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
7,5 10	23	3001	64,72	19779	1,0	MR573-3E132M/4D NR573-3E132M/4D	14,40	180 173	117	IE3
	27	2542	54,74	21922	1,2					
	30	2268	48,74	21529	1,3					
	37	1860	39,98	20784	1,5					
	41	1645	35,31	20281	1,7					
	47	1464	31,38	19787	1,8					
	54	1273	27,00	19138	2,2	MR572-3E132M/4D NR572-3E132M/4D	14,40	173 166	117	IE3
	64	1087	23,02	18436	2,4					
	76	905	19,15	17620	2,8					
	86	807	17,07	17108	3,0					
	101	687	14,54	16401	3,5					
	117	591	12,50	15743	3,9					
	39	1744	37,45	10751	0,9	MR473-3E132M/4D NR473-3E132M/4D	14,40	150 153	114	IE3
	47	1443	30,93	10687	1,1					
	57	1200	25,67	10528	1,3					
	66	1045	22,15	10350	1,4	MR472-3E132M/4D NR472-3E132M/4D	14,40	143 146	114	IE3
	78	884	18,72	10102	1,6					
	85	814	17,25	9968	1,6					
	95	726	15,35	9766	1,7					
	108	641	13,56	9537	1,9					
	122	571	12,05	9310	2,0					
	136	510	10,79	9017	2,2					
	154	451	9,53	8774	2,3					
	173	401	8,47	8540	2,6					
	186	372	7,87	8391	2,7					
	220	315	6,65	8051	3,1					
	90	764	16,20	1533	0,9	MR372-3E132M/4D NR372-3E132M/4D	14,40	104 106	111	IE3
	108	639	13,53	2708	1,0					
	117	589	12,48	3143	1,1					
	136	510	10,80	3795	1,2					
	156	445	9,41	4287	1,3					
	178	391	8,25	4659	1,4					
	214	324	6,84	4633	1,7					
	246	283	5,97	4879	1,9					
	280	248	5,23	5050	2,1					
	313	222	9,41	5002	2,1	MR372-3E132S/2C NR372-3E132S/2C	13,20	93 95	111	IE3
	357	194	8,25	4759	2,3					
	430	161	6,84	4479	2,7					
	494	141	5,97	4254	3,0					
	563	123	5,23	4050	3,2					
	594	117	4,96	4018	3,2					
	686	101	4,29	3806	3,5					
	788	88	3,74	3617	3,7					
	139	500	10,57	1307	0,8	MR282-3E132M/4D NR282-3E132M/4D	14,40	96 98	108	IE3
	152	455	9,61	1746	0,9					
	176	394	8,33	2305	1,0					
	203	341	7,21	2755	1,1					
	234	296	6,25	2308	1,2					
	274	253	5,35	2715	1,3					
	317	219	4,62	3012	1,3					
	349	199	4,20	3163	1,3					
	403	172	3,64	3342	1,4					
	465	150	3,15	3469	1,5					
	551	126	5,35	3542	2,1	MR282-3E132S/2C NR282-3E132S/2C	13,20	95 97	108	IE3
	638	109	4,62	3347	2,1					
	701	99	4,20	3229	2,1					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [п.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
7,5 10	144	481	10,16	-	0,8	MR272-3E132M/4D NR272-3E132M/4D	14,40	87 89	106	IE3
	168	412	8,71	-	0,9					
	236	294	6,21	-	1,1					
	277	250	5,28	586	1,1					
	324	215	4,53	1008	1,1					
	397	175	3,69	1097	1,2					
	464	150	3,16	1389	1,3					
	474	146	6,21	1710	1,9	MR272-3E132S/2C NR272-3E132S/2C	13,20	86 88	106	IE3
	557	125	5,28	1896	1,6					
	651	107	4,53	2025	1,7					
9,2 12,3	3,7	21683	390,41	66827	0,8	MR974-3EC132M/4E NR974-3EC132M/4E	18,40	1174 1224	131	IE3
	4,2	19138	344,17	87621	0,9					
	4,8	16997	305,33	100922	1,1					
	5,0	16226	292,15	48369	0,8	MR874-3EC132M/4E NR874-3EC132M/4E	18,40	634 639	127	IE3
	6,1	13321	239,61	70538	1,0					
	6,9	11784	211,60	79140	1,1					
	7,8	10489	188,08	85231	1,2					
	8,4	9725	174,68	88571	1,3					
	8,2	10151	178,78	38833	0,8	MR773-3EC132M/4E NR773-3EC132M/4E	18,40	363 449	123	IE3
	9,8	8449	148,73	47132	0,9					
	11	7567	133,05	50460	1,1					
	13	6539	115,06	54043	1,2					
	15	5670	99,63	56722	1,4					
	17	4966	87,13	58694	1,6					
	19	4383	76,81	60199	1,8					
	21	3893	68,15	61384	2,1					
	16	5354	94,17	18586	0,8	MR673-3EC132M/4E NR673-3EC132M/4E	18,40	252 263	120	IE3
	18	4610	80,96	24443	0,9					
	21	4006	70,26	28050	1,1					
	24	3507	61,42	28447	1,2					
	27	3086	53,99	27847	1,4					
	28	3010	52,68	27726	1,4					
	32	2592	45,29	26954	1,6					
	37	2253	39,30	26189	1,8					
	43	1972	34,36	25437	1,9					
	48	1736	30,20	24701	2,1					
	63	1347	23,18	23165	2,7	MR672-3EC132M/4E NR672-3EC132M/4E	18,40	247 257	120	IE3
	70	1206	20,74	22517	3,0					
	23	3694	64,72	14408	0,8	MR573-3EC132M/4E NR573-3EC132M/4E	18,40	186 179	117	IE3
	27	3130	54,74	18936	1,0					
	30	2792	48,74	20196	1,1					
	37	2290	39,98	19682	1,2					
	41	2025	35,31	19303	1,4					
	47	1802	31,38	18913	1,5					
	54	1567	27,00	18381	1,8	MR572-3EC132M/4E NR572-3EC132M/4E	18,40	179 172	117	IE3
	63	1338	23,02	17784	2,0					
	76	1114	19,15	17071	2,3					
	86	994	17,07	16615	2,5					
	100	846	14,54	15976	2,8					
	117	728	12,50	15373	3,2					
	47	1777	30,93	8980	0,9	MR473-3EC132M/4E NR473-3EC132M/4E	18,40	156 159	114	IE3
	57	1477	25,67	9036	1,0					



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- 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
9,2 12,3	66 78 85 95 108 121 135 153 172 186 220	1286 1089 1002 893 790 703 628 555 494 458 388	22,15 18,72 17,25 15,35 13,56 12,05 10,79 9,53 8,47 7,87 6,65	9005 8904 8834 8715 8567 8410 8161 7981 7801 7684 7410	1,1 1,3 1,3 1,4 1,5 1,7 1,8 1,9 2,1 2,2 2,5	MR472-3EC132M/4E NR472-3EC132M/4E	18,40	149 152	114	IE3
	90 108 117 135 155 177 213 245 279	941 787 725 628 548 481 399 348 305	16,20 13,53 12,48 10,80 9,41 8,25 6,84 5,97 5,23	- 1130 1724 2628 3325 3867 3947 4329 4612	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,4 1,5 1,7	MR372-3EC132M/4E NR372-3EC132M/4E	18,40	110 112	111	IE3
	175 202 234 273 316 348 401 463	485 420 364 312 269 245 212 184	8,33 7,21 6,25 5,35 4,62 4,20 3,64 3,15	898 1542 1077 1668 2113 2349 2641 2867	0,8 0,9 1,0 1,0 1,1 1,1 1,1 1,2	MR282-3EC132M/4E NR282-3EC132M/4E	18,40	102 104	108	IE3
11 15	235 276 323 396 462	362 308 264 216 185	6,21 5,28 4,53 3,69 3,16	- - - 278 691	0,9 0,9 0,9 1,0 1,1	MR272-3EC132M/4E NR272-3EC132M/4E	18,40	93 95	106	IE3
	5,2 5,8 7,3	19053 17012 13556	186,95 166,73 132,83	88052 100656 117951	0,9 1,1 1,3	MR973-3E160L/6E NR973-3E160L/6E	21,50	1151 1201	129	IE3
	7,8 8,8 9,8 11 13 14 16 18	12682 11324 10201 9025 7906 6998 6247 5615	186,95 166,73 150,02 132,83 116,17 102,69 91,56 82,20	121960 127289 131366 135325 138864 141553 143669 145376	1,4 1,6 1,8 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2	MR973-3E160M/4C NR973-3E160M/4C	21,00	1124 1174	129	IE3
11 15	8,8 9,7 11	11192 10140 8788	110,17 99,81 86,51	81975 86825 92391	1,2 1,3 1,5	MR873-3E160L/6E NR873-3E160L/6E	21,50	670 675	126	IE3
	13 15 17 19 23 26 28	7426 6727 5831 5090 4366 3811 3563	110,17 99,81 86,51 75,51 64,77 56,54 52,86	97507 99712 102735 104765 106745 108184 108779	1,8 1,9 2,2 2,6 3,0 3,4 3,6	MR873-3E160M/4C NR873-3E160M/4C	21,00	661 666	126	IE3



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 Sınıfı <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электродвигателя
11 15	11	9017	133,05	44711	0,9	MR773-3E160M/4C NR773-3E160M/4C	21,00	429	123	IE3
	13	7792	115,06	49800	1,0			521		
	15	6757	99,63	53467	1,2					
	17	5918	87,13	56099	1,4					
	19	5223	76,81	58078	1,5					
	21	4639	68,15	59610	1,7					
	24	4141	60,76	60845	1,9					
	25	3990	58,59	61203	2,0					
	29	3461	50,75	62406	2,3					
	33	3016	44,17	63359	2,7					
	37	2692	39,33	64020	3,0	MR673-3E160M/4C NR673-3E160M/4C	21,00	298	120	IE3
	42	2391	34,89	64611	3,3			311		
	47	2135	31,11	65098	3,7					
	49	2057	30,00	65243	3,9					
	24	4179	61,42	27133	1,0					
	27	3678	53,99	26699	1,2					
	28	3587	52,68	26608	1,2					
	32	3089	45,29	26002	1,3					
	37	2685	39,30	25370	1,5					
	43	2350	34,36	24729	1,6					
	49	2069	30,20	24085	1,8	MR672-3E160M/4C NR672-3E160M/4C	21,00	296	120	IE3
	55	1829	26,66	23442	1,9			306		
	63	1605	23,18	22704	2,3					
	71	1437	20,74	22110	2,5					
	82	1242	17,93	21331	2,8					
	94	1077	15,53	20560	3,1					
	108	943	13,58	19847	3,4					
	122	832	11,97	19184	3,8					
	37	2729	39,98	18691	1,0	MR573-3E160M/4C NR573-3E160M/4C	21,00	229	117	IE3
	41	2414	35,31	18431	1,1			221		
	47	2148	31,38	18140	1,2					
	55	1820	26,54	17668	1,4					
	64	1595	23,02	17224	1,7	MR572-3E160M/4C NR572-3E160M/4C	21,00	226	117	IE3
	76	1328	19,15	16608	1,9			218		
	86	1184	17,07	16205	2,1					
	101	1008	14,54	15630	2,4					
	117	868	12,50	15078	2,7					
	135	754	10,85	14558	3,0					
	155	660	9,48	14065	3,3					
	176	581	8,34	13596	3,7					
	198	516	7,41	13081	4,0					
	67	1489	21,74	8663	1,0	MR473-3E160M/4C NR473-3E160M/4C	21,00	198	114	IE3
	81	1238	18,04	8662	1,3			200		
	85	1195	17,25	8819	1,1	MR472-3E160M/4C NR472-3E160M/4C	21,00	196	114	IE3
	95	1065	15,35	8741	1,2			198		
	108	941	13,56	8631	1,3					
	122	837	12,05	8504	1,4					
	136	749	10,79	8261	1,5					
	154	662	9,53	8105	1,6					
	173	589	8,47	7944	1,7					
	186	546	7,87	7838	1,9					
	220	462	6,65	7582	2,1					
	259	394	5,66	7327	2,3					
	300	341	4,89	6966	2,3					
	323	316	4,54	6853	2,2					
	382	267	3,83	6589	2,4					
	449	228	3,27	6404	2,6					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

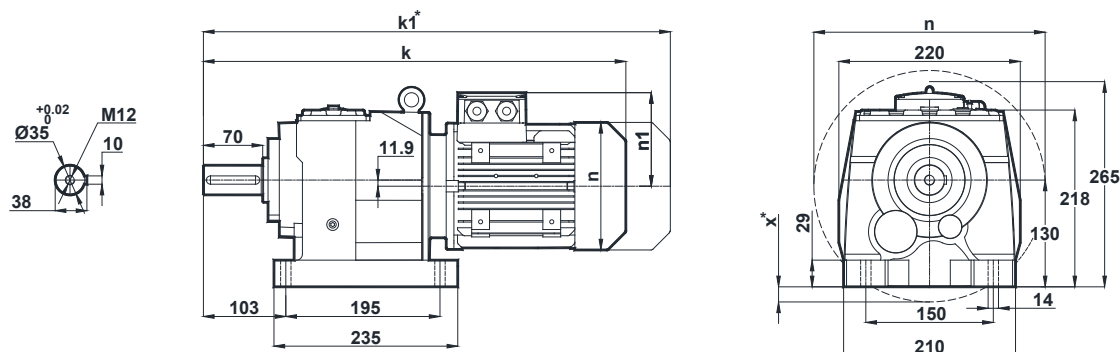
Güç <i>Power</i> Мощ ность Р _g [кВт] Р _g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n ₂ [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M ₂ [Н•м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</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					
11 15	136	746	10,80	773	0,8	MR372-3E160M/4C NR372-3E160M/4C	21,00	139	111	IE3					
	156	651	9,41	1707	0,9			141							
	178	571	8,25	2447	1,0										
	215	474	6,84	2670	1,2										
	246	414	5,97	3214	1,3										
	281	363	5,23	3633	1,4										
	297	344	4,96	3069	1,4										
	343	298	4,29	3490	1,5										
	393	260	3,74	3801	1,6										
	449	228	3,28	4030	1,7										
	403	253	3,64	1865	0,9	MR282-3E160M/4C NR282-3E160M/4C	21,00	131	108	IE3					
	465	219	3,15	2195	1,0			133							
15 20	7,3	18431	132,83	92255	1,0	MR973-3E180L/6E NR973-3E180L/6E	29,00	1227	129	IE3					
								1277							
	7,8	17297	186,95	99559	1,0			MR973-3E160L/4E NR973-3E160L/4E			29,00	1160	129	IE3	
	8,8	15445	166,73	109734	1,2										1210
	9,8	13913	150,02	116899	1,3										
	11	12309	132,83	123637	1,5										
	13	10782	116,17	129424	1,7										
	14	9544	102,69	133728	1,9										
	16	8520	91,56	136978	2,1										
	18	7658	82,20	139612	2,4										
21	6530	70,07	142944	2,8											
24	5764	61,77	145030	3,1											
27	5120	54,80	146712	3,5											
	8,9	15215	110,17	57310	0,9	MR873-3E180L/6E NR873-3E180L/6E	29,00	695	126	IE3					
	9,8	13784	99,81	67627	0,9			700							
	11	11947	86,51	78415	1,1										
	13	10429	75,51	85637	1,2										
	13	10126	110,17	87265	1,3	MR873-3E160L/4E NR873-3E160L/4E	29,00	635	126	IE3					
	15	9174	99,81	91189	1,4			640							
	17	7951	86,51	95767	1,6										
	19	6941	75,51	99209	1,9										
	23	5954	64,77	102335	2,2										
	26	5197	56,54	104512	2,5										
	28	4858	52,86	105493	2,7										
	32	4239	46,12	107118	3,1										
	36	3727	40,55	108429	3,5										
		15	9216	99,63	43792			0,9			MR773-3E160L/4E NR773-3E160L/4E	29,00	426	123	IE3
17		8071	87,13	48824	1,0	510									
19		7124	76,81	52306	1,1										
21		6327	68,15	54916	1,3										
24		5648	60,76	56964	1,4										
25		5441	58,59	57526	1,5										
29		4720	50,75	59383	1,7										
33		4113	44,17	60911	1,9										
37		3672	39,33	61963	2,2										
42		3262	34,89	62863	2,5										
47	2912	31,11	63595	2,7											
49	2805	30,00	63811	2,9											
56	2434	25,99	64545	3,3											
65	2121	22,62	65137	3,8											
	68	2022	21,40	65319	4,0	MR772-3E160L/4E NR772-3E160L/4E	29,00	396	123	IE3					
								480							



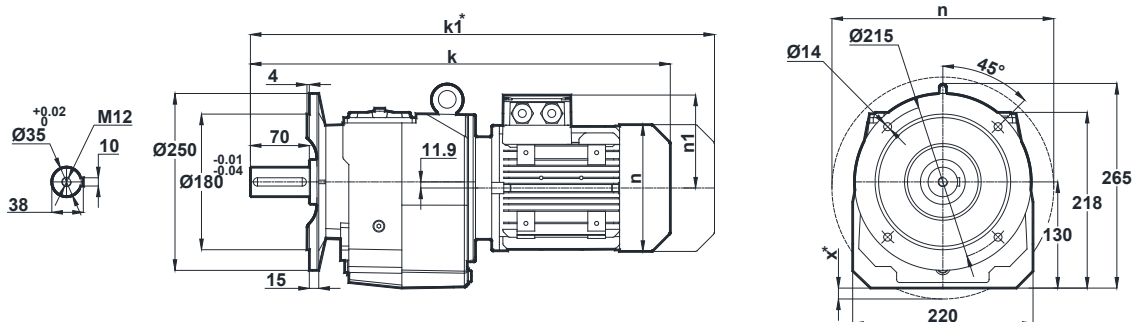
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MR282 MR283

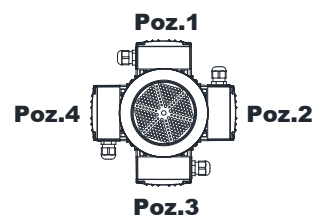


NR282 NR283



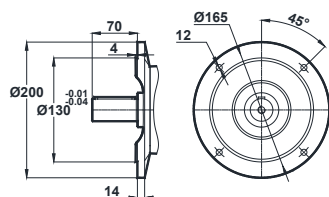
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя									
	71	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M	160M
k	488.5	522.5	561.5	561.5	609.5	633.5	720	720	816
k1	579.5	615.5	640.5	640.5	717.5	738.5	850	850	966
n	137	155	176	176	193	215	257	257	316
n1	118	127	136	136	149	161	182	182	226
x	-	-	-	-	-	-	11	11	40

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка

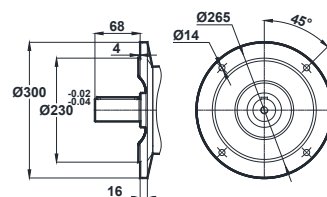


71-80-90-100-112-132-160

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



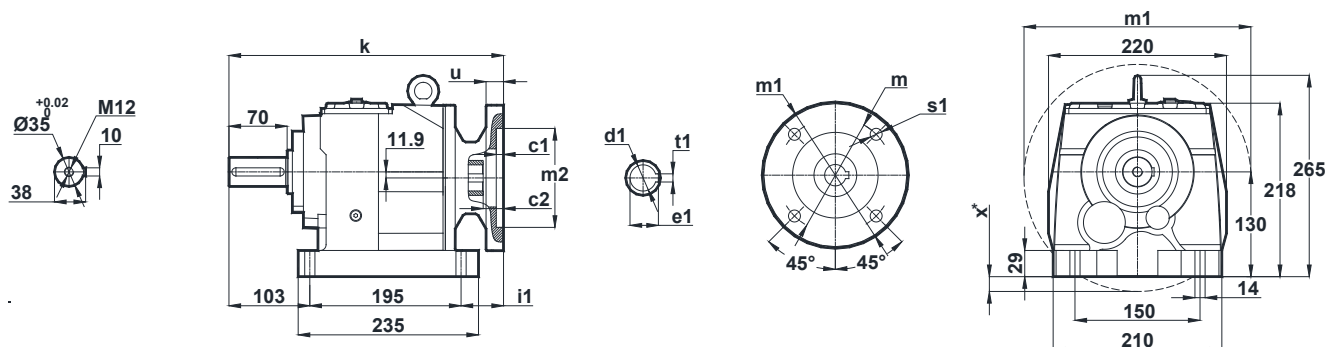
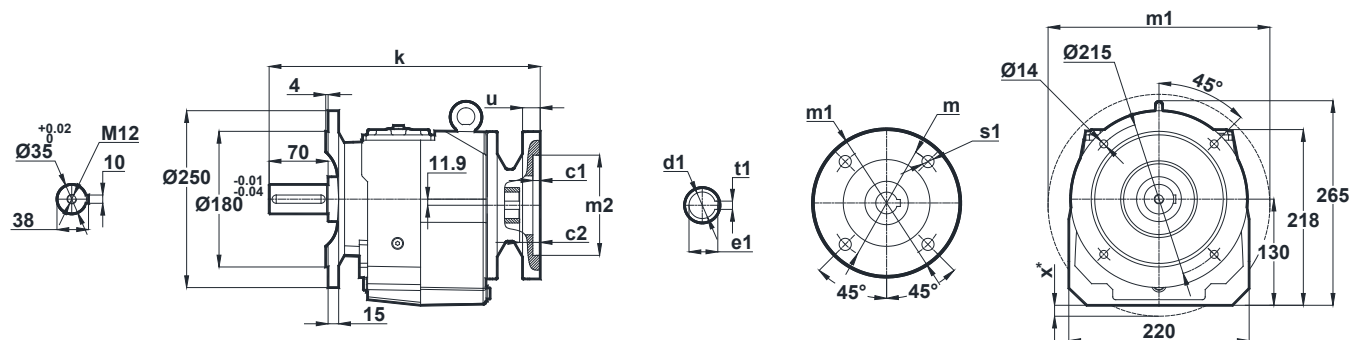
Opt. 2

* "k1" "Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

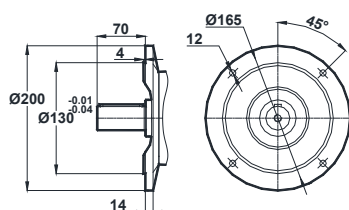
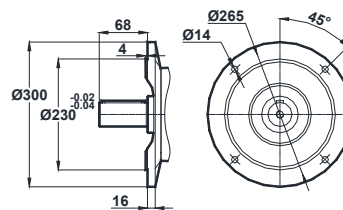
x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

YILMAZ. Tekniksel özellikler ve ölçüler

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

MN282-A.. / B..
MN283-A.. / B..

NN282-A.. / B..
NN283-A.. / B..


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1	x
71/B5	4	9	11	130	160	110	45	12	343	14	5	16.3	-
80/B5	4	9	12	165	200	130	45	12	343	19	6	21.8	-
80/B14	4	9	7	100	120	80	45	12	343	19	6	21.8	-
90/B5	4	9	12	165	200	130	45	12	343	24	8	27.3	-
90/B14	4	9	9	115	140	95	45	12	343	24	8	27.3	-
100-112/B5	4.5	9	15	215	250	180	62	15	360	28	8	31.3	7
100-112/B14	4	9	9	130	160	110	62	15	360	28	8	31.3	-
132/B5	4.5	7	15	265	300	230	82	15	380	38	10	41.3	32
132/B14	4.5	7	11	165	200	130	82	15	380	38	10	41.3	-
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	161.5	20	459.5	42	12	45.3	57

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу

Opt. 1

Opt. 2

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

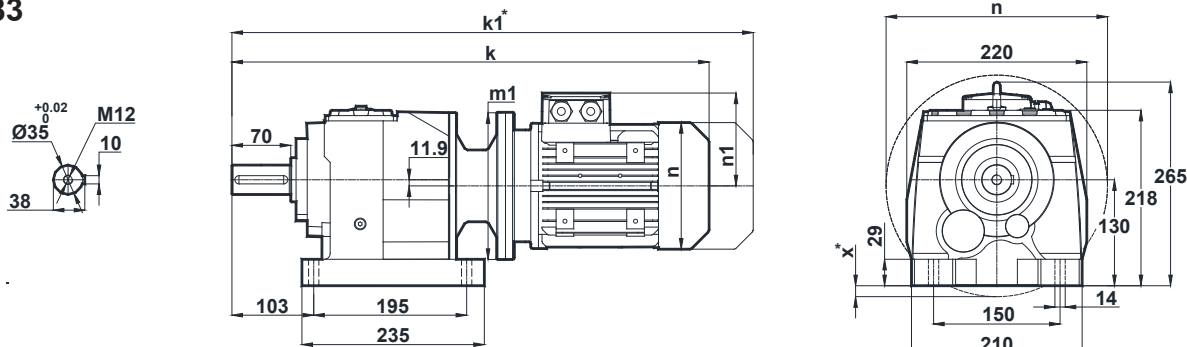


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

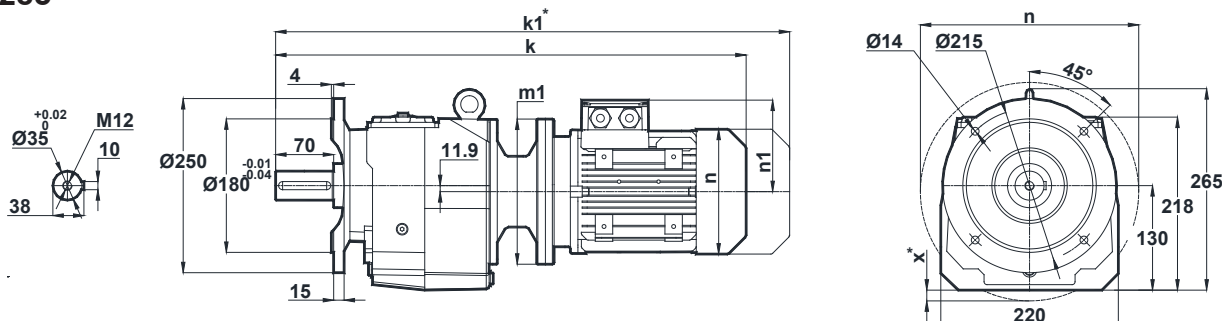
MV282

MV283



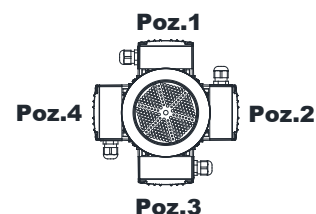
NV282

NV283



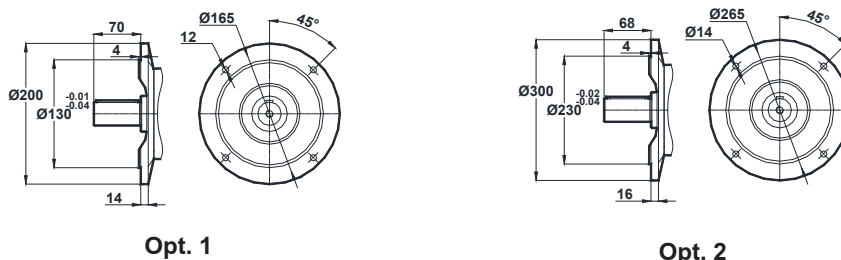
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя									
IEC	71/B5	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14	132S/B5 132S/B14	132M/B5 132M/B14	160M/B5
k	555	577	618	618	669	692	795	795	954.5
k1	646	670	697	697	777	797	925	925	1104.5
n	137	155	176	176	193	215	257	257	316
n1	118	127	136	136	149	161	182	182	226
m1 (B5)	160	200	200	200	250	250	300	300	350
m1 (B14)	-	120	140	140	160	160	200	200	-
x (B5)	-	-	-	-	7	7	32	32	57

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



71-80-90-100-112-132-160

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



* "k1" "Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension "k1" is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

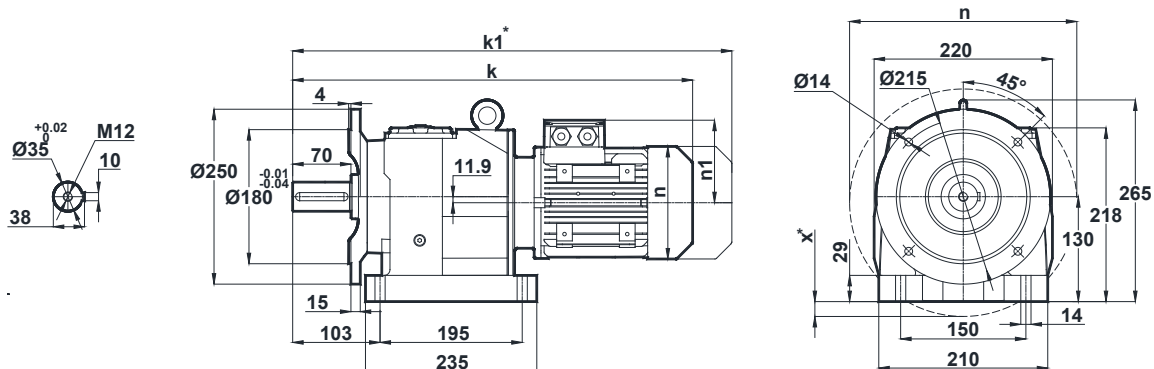


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

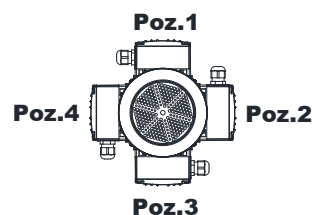
MRF282

MRF283



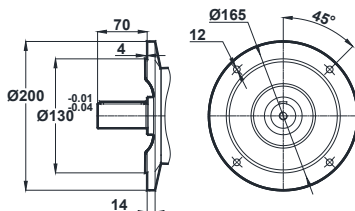
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя									
	71	80	90S	90L	100L	112M	132S	132M	160M
k	488.5	522.5	561.5	561.5	609.5	633.5	720	720	816
k1	579.5	615.5	640.5	640.5	717.5	738.5	850	850	966
n	137	155	176	176	193	215	257	257	316
n1	118	127	136	136	149	161	182	182	226
x	-	-	-	-	-	-	11	11	40

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



71-80-90-100-112-132-160

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1

* “ k1 “ Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. / Dimension “ k1 ” is for motors with brake. / Размер k1 для электродвигателей с тормозом

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

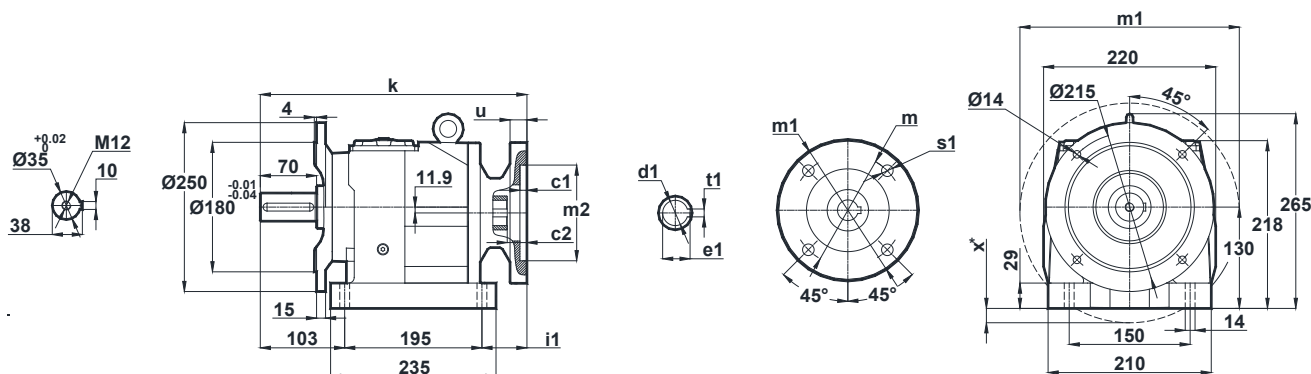


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

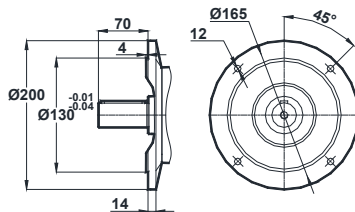
MNF282-A.. / B...

MNF283-A.. / B...



	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1	x
71/B5	4	9	11	130	160	110	45	12	343	14	5	16.3	-
80/B5	4	9	12	165	200	130	45	12	343	19	6	21.8	-
80/B14	4	9	7	100	120	80	45	12	343	19	6	21.8	-
90/B5	4	9	12	165	200	130	45	12	343	24	8	27.3	-
90/B14	4	9	9	115	140	95	45	12	343	24	8	27.3	-
100-112/B5	4.5	9	15	215	250	180	62	15	360	28	8	31.3	7
100-112/B14	4	9	9	130	160	110	62	15	360	28	8	31.3	-
132/B5	4.5	7	15	265	300	230	82	15	380	38	10	41.3	32
132/B14	4.5	7	11	165	200	130	82	15	380	38	10	41.3	-
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	161.5	20	459.5	42	12	45.3	57

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower then foot mounting plane / x: Если электродвигатель расположен ниже монтажной плоскости лап.

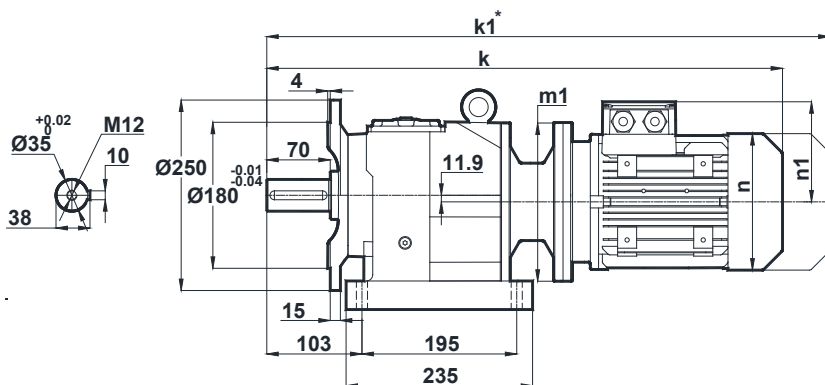
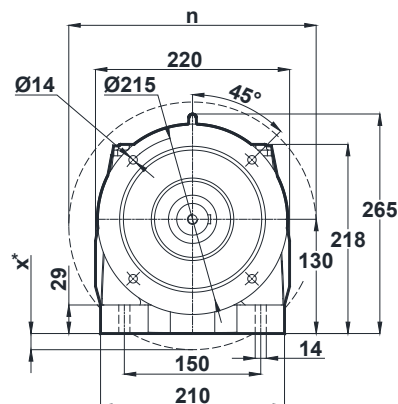


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MVF282

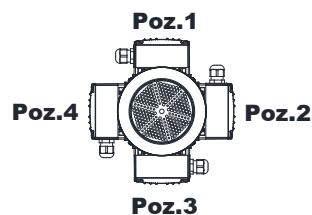
MVF283



Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя

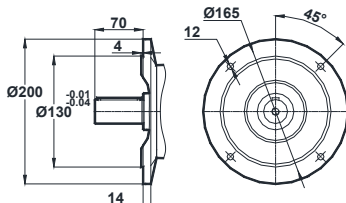
IEC	71/B5	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14	112M/B5 112M/B14	132S/B5 132S/B14	132M/B5 132M/B14	160M/B5
k	555	577	618	618	669	692	795	795	954.5
k1	646	670	697	697	777	797	925	925	1104.5
n	137	155	176	176	193	215	257	257	316
n1	118	127	136	136	149	161	182	182	226
m1 (B5)	160	200	200	200	250	250	300	300	350
m1 (B14)	-	120	140	140	160	160	200	200	-
x (B5)	-	-	-	-	7	7	32	32	57

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



71-80-90-100-112-132-160

Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1

* “ k1 “ Ölçüsü frenli redüktörlere aittir. Dimension “ k1” is for motors with brake. Размер k1 для электродвигателей с тормозом

x: Motor, ayak bağlantı yüzeyinin altında ise / x: If Motor is lower than foot mounting plane / x: Если Электродвигатель Расположен Ниже Монтажной Плоскости Лап

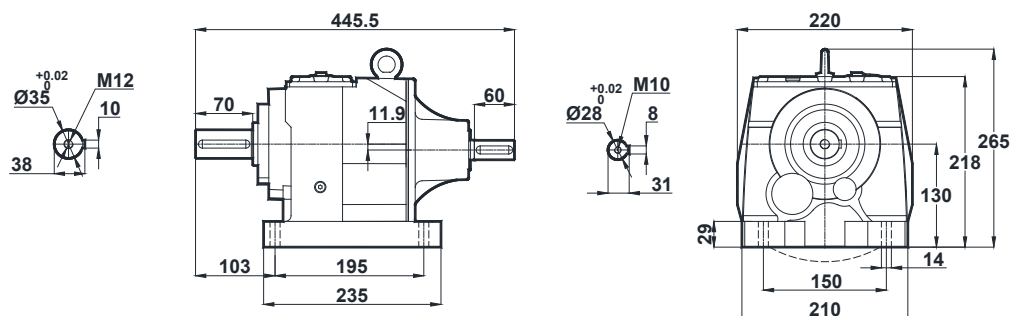


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

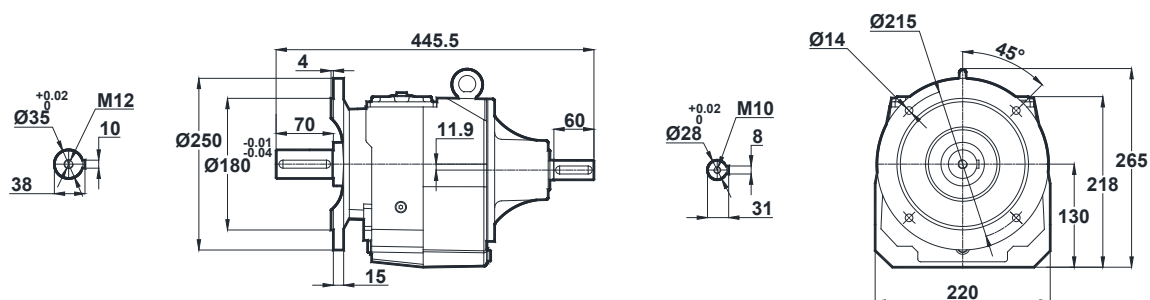
MT282

MT283

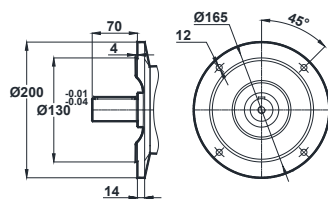


NT282

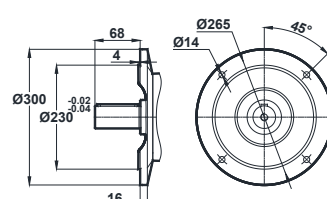
NT283



Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



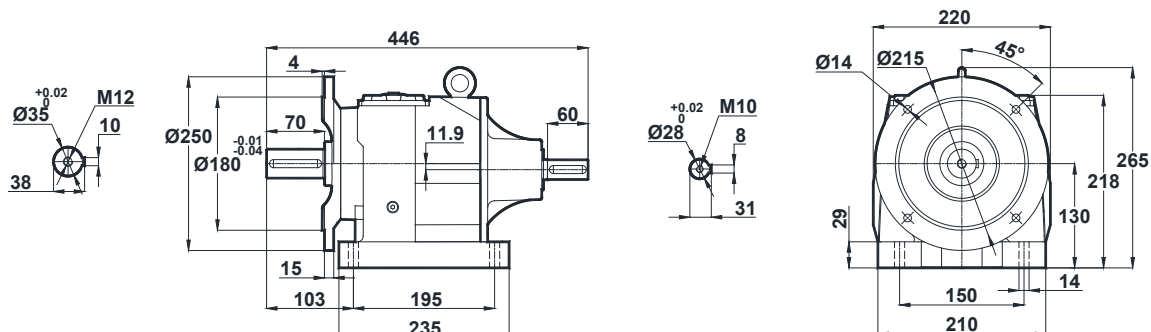
Opt. 2



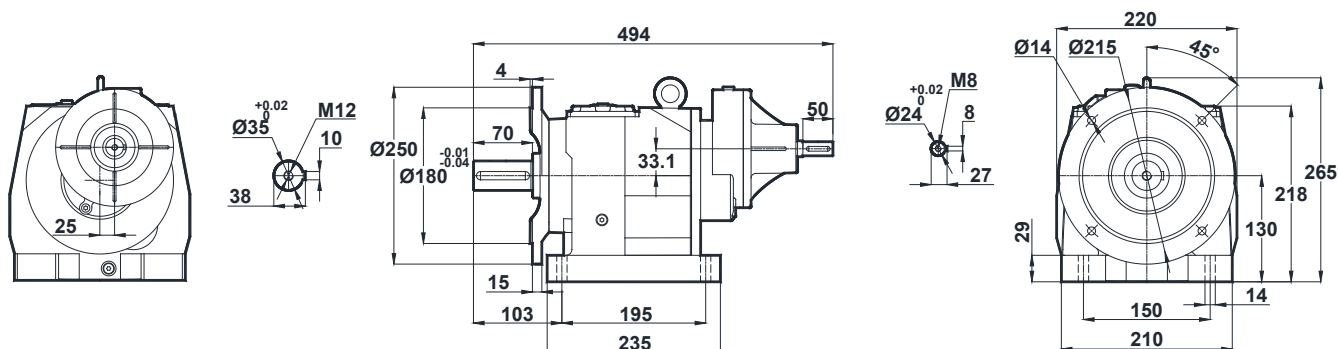
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

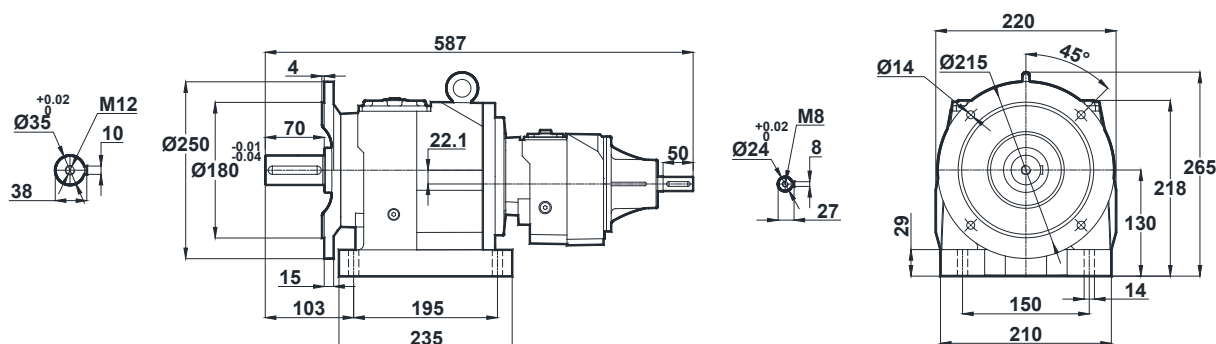
MTF282 MTF283



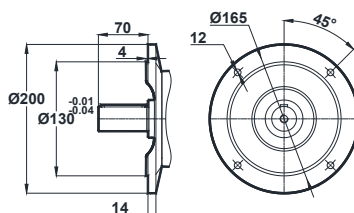
MTF284



MTF285 MTF286



Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1