



YILMAZ M875

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор на лапах, 5 ступеней

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
M875	0.37 - 2.2	3368 - 15697

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
0,25 0,34	3,3	640	431,18	8530	0,9	MR284-2E71M/4B	0,71	63	109	IE2
	3,9	547	368,77	10258	1,1	NR284-2E71M/4B		65		
	4,4	480	323,39	11268	1,2					
	5,0	425	285,89	11998	1,4					
	5,9	358	240,47	12782	1,7					
	6,7	330	137,91	12726	1,8	MR283-2E71M/6C	0,78	31	108	IE2
	8,1	275	114,14	12099	2,2	NR283-2E71M/6C		33		
	9,4	235	97,62	11590	2,6					
	10	213	137,91	11308	2,8	MR283-2E71M/4B	0,71	31	108	IE2
	12	177	114,14	10715	3,4	NR283-2E71M/4B		33		
	4,0	520	358,33	6211	0,9	MR275-2E71M/4B	0,71	46	107	IE2
	4,3	483	332,52	6518	0,9	NR275-2E71M/4B		48		
	5,7	366	252,20	7338	1,2					
	6,6	335	138,55	7529	1,3	MR273-2E71M/6C	0,78	31	106	IE2
	7,6	293	121,03	7762	1,5	NR273-2E71M/6C		33		
	8,1	275	113,52	7855	1,6					
	9,5	234	96,52	8057	1,9					
	10	216	138,55	8128	2,1	MR273-2E71M/4B	0,71	31	106	IE2
	12	189	121,03	8249	2,4	NR273-2E71M/4B		33		
	13	178	113,52	8299	2,5					
	15	151	96,52	8413	3,0					
	17	131	83,83	8486	3,4					
	14	165	68,03	8313	1,7	MR203-2E71M/6C	0,78	29	105	IE2
	15	144	59,43	8306	1,9	NR203-2E71M/6C		31		
	17	136	55,74	8159	2,1					
	21	107	68,03	7635	2,6	MR203-2E71M/4B	0,71	29	105	IE2
	24	93	59,43	7342	3,0	NR203-2E71M/4B		31		
	26	87	55,74	7206	3,2					
	30	74	47,39	6868	3,8					
	9,3	240	99,21	5448	0,8	MR173-2E71M/6C	0,78	18	104	IE2
	11	212	87,60	5550	0,9	NR173-2E71M/6C		20		
	14	155	99,21	5213	1,3	MR173-2E71M/4B	0,71	19	104	IE2
	16	137	87,60	5070	1,5	NR173-2E71M/4B		20		
	17	128	81,82	4991	1,6					
	21	108	69,16	4794	1,8					
	25	90	57,76	4582	2,2					
	29	78	49,81	4408	2,6					
	31	72	45,90	4313	2,8					
	33	67	42,87	4234	3,0					
	39	57	36,24	4043	3,5					
	18	123	50,51	3300	1,1	MR103-2E71M/6C	0,78	18	103	IE2
	21	108	44,60	3224	1,3	NR103-2E71M/6C		20		
	22	101	41,66	3180	1,4					
	28	79	50,51	3020	1,8	MR103-2E71M/4B	0,71	17	103	IE2
	32	70	44,60	2935	2,0	NR103-2E71M/4B		18		
	34	65	41,66	2888	2,1					
	40	55	35,21	2771	2,5					



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
0,25 0,34	44	51	32,25	2710	2,8	MR103-2E71M/4B NR103-2E71M/4B	0,71	17 18	103	IE2
	48	46	29,40	2646	3,0					
	57	39	24,86	2508	3,3					
	20	109	45,18	1892	0,8	MR003-2E71M/6C NR003-2E71M/6C	0,78	14 15	102	IE2
	23	97	40,04	2009	0,8					
	29	77	32,02	2248	1,1					
	32	70	45,18	2304	1,2	MR003-2E71M/4B NR003-2E71M/4B	0,71	13 14	102	IE2
	36	63	40,04	2337	1,3					
	45	50	32,02	2418	1,6					
	50	44	28,38	2410	1,8					
	59	38	24,13	2406	2,2					
	67	33	21,26	2364	2,5					
	69	32	20,66	2385	2,5					
	74	30	19,17	2370	2,7					
	78	29	18,20	2335	2,9					
	84	27	16,89	2317	3,1					
	97	23	14,67	2248	3,6					
	105	21	13,61	2226	3,7					
	128	18	11,14	2172	3,7	MR002-2E71M/4B NR002-2E71M/4B	0,71	13 14	102	IE2
	144	16	9,87	2080	4,0					
	164	14	8,70	1990	4,0					
	169	13	8,45	1967	4,0					
	182	13	7,84	1915	4,0					
	191	12	7,45	1881	4,0					
	206	11	6,91	1832	4,0					
	238	9,6	6,00	1745	4,0					
	256	8,9	5,57	1699	4,0					
	313	7,3	4,56	1588	4,0					
	365	6,2	3,90	1503	4,0					
	394	5,8	3,62	1464	4,0					
	405	5,6	6,91	1439	4,0	MR002-2E63M/2B NR002-2E63M/2B	0,67	13 14	102	IE2
	467	4,8	6,00	1372	4,0					
	503	4,5	5,57	1337	4,0					
	615	3,7	4,56	1250	4,0					
	718	3,1	3,90	1184	4,0					
	774	2,9	3,62	1154	4,0					
0,37 0,50	0,20	15488	7233,00	56000	0,8	MR876-2E71M/4C NR876-2E71M/4C	1,00	599 611	128	IE2
	0,23	13531	6313,78	69831	1,0					
	0,26	11945	5569,66	78738	1,1					
	0,29	10633	4954,95	85048	1,2					
	0,32	9530	4438,59	89697	1,4					
	0,37	8371	3892,30	94366	1,6					
	0,41	7411	3441,02	97651	1,8					
	0,49	6246	2894,28	101417	2,1					
	0,58	5320	2460,65	104164	2,4					
	0,68	4567	2108,33	106252	2,8					
	0,74	4252	1924,32	107085	3,1	MR875-2E71M/4C NR875-2E71M/4C	1,00	596 606	128	IE2
	0,84	3764	1700,56	108338	3,5					
	0,94	3368	1521,55	109316	3,9					
	0,38	8106	3761,39	48515	1,0	MR776-2E71M/4C NR776-2E71M/4C	1,00	269 327	125	IE2
	0,44	6958	3222,83	52775	1,1					
	0,46	6838	3103,85	53223	1,2	MR775-2E71M/4C NR775-2E71M/4C	1,00	264 322	125	IE2
	0,53	5903	2684,10	56209	1,4					
	0,61	5116	2324,10	58419	1,6					
	0,70	4478	2032,66	59983	1,8					



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
0,37 0,50	18 21 22	180 159 149	50,51 44,60 41,66	2938 2904 2881	0,8 0,9 0,9	MR103-2E80M/6A NR103-2E80M/6A	1,08	21 23	103	IE2
	28 32 34 40 44 48 57 65 69 82	117 104 97 82 75 69 58 51 48 40	50,51 44,60 41,66 35,21 32,25 29,40 24,86 21,96 20,51 17,33	2785 2727 2694 2607 2560 2509 2374 2308 2272 2181	1,2 1,3 1,4 1,7 1,9 2,0 2,2 2,3 2,5 2,7	MR103-2E71M/4C NR103-2E71M/4C	1,00	18 19	103	IE2
	89 101 108	38 33 31	15,95 14,08 13,15	2161 2091 2053	3,0 3,3 3,4	MR102-2E71M/4C NR102-2E71M/4C	1,00	18 19	103	IE2
	32 36 45 50 59 67 69 74 78 84 97 105	104 93 74 66 56 49 48 45 42 39 34 32	45,18 40,04 32,02 28,38 24,13 21,26 20,66 19,17 18,20 16,89 14,67 13,61	1350 1480 1741 1803 1890 1896 1943 1960 1935 1946 1911 1913	0,8 0,9 1,1 1,2 1,5 1,7 1,7 1,8 1,9 2,1 2,4 2,5	MR003-2E71M/4C NR003-2E71M/4C	1,00	14 15	102	IE2
	128 144 164 169 182 191 206 238 256 313 365 394	26 23 21 20 19 18 16 14 13 11 9,2 8,6	11,14 9,87 8,70 8,45 7,84 7,45 6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	2084 2038 1981 1987 1950 1916 1864 1774 1726 1614 1525 1484	2,5 3,3 3,6 3,7 3,9 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E71M/4C NR002-2E71M/4C	1,00	14 15	102	IE2
	404 465 501 612 715 771	8,3 7,2 6,7 5,5 4,7 4,4	6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	1458 1388 1352 1264 1197 1166	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E71M/2A NR002-2E71M/2A	0,90	14 15	102	IE2
0,55 0,75	0,21 0,27 0,32 0,34 0,40 0,51	21695 17023 14250 13472 11471 9081	6842,29 5357,43 4474,67 4227,50 3594,81 2836,64	68090 101458 115408 118840 126893 135261	0,8 1,1 1,3 1,3 1,6 2,0	MR976-2E80M/4B NR976-2E80M/4B	1,45	1102 1152	131	IE2
	0,71 0,79 0,93	6622 5949 5068	2027,97 1820,78 1552,10	142495 144369 146710	2,7 3,0 3,6	MR975-2E80M/4B NR975-2E80M/4B	1,45	1100 1150	131	IE2



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
0,55 0,75	0,29	15642	4954,95	54775	0,8	MR876-2E80M/4B	1,45	602	128	IE2
	0,32	14019	4438,59	66738	0,9	NR876-2E80M/4B		612		
	0,37	12313	3892,30	76803	1,1					
	0,42	10902	3441,02	83816	1,2					
	0,50	9188	2894,28	91140	1,4					
	0,59	7826	2460,65	96066	1,7					
	0,68	6717	2108,33	99936	1,9					
	0,75	6255	1924,32	101388	2,1	MR875-2E80M/4B	1,45	598	128	IE2
	0,85	5537	1700,56	103540	2,3	NR875-2E80M/4B		608		
	0,95	4955	1521,55	105192	2,6					
	1,1	4358	1336,15	106805	3,0					
	1,2	3952	1210,51	107862	3,3					
	1,4	3419	1049,18	109192	3,8					
	0,62	7526	2324,10	50893	1,1	MR775-2E80M/4B	1,45	339	125	IE2
	0,71	6588	2032,66	54099	1,2	NR775-2E80M/4B		414		
	0,80	5812	1791,91	56474	1,4					
	0,91	5159	1589,68	58302	1,6					
	1,0	4603	1417,41	59749	1,7					
	1,1	4075	1252,60	61036	2,0					
	1,3	3647	1120,74	61934	2,2					
	1,5	3209	984,18	62905	2,5					
	1,6	3074	594,92	63237	2,6	MR774-2E80M/6B	1,50	318	124	IE2
	1,8	2751	532,29	63901	2,9	NR774-2E80M/6B		393		
	2,0	2420	467,43	64555	3,3					
	2,2	2167	418,17	65036	3,7					
	2,4	1989	594,92	65557	4,0	MR774-2E80M/4B	1,45	314	124	IE2
	2,7	1780	532,29	67316	4,0	NR774-2E80M/4B		390		
	1,0	4649	1432,74	24312	0,9	MR675-2E80M/4B	1,45	244	122	IE2
	1,1	4089	1259,54	27791	1,1	NR675-2E80M/4B		254		
	1,3	3620	1113,08	30140	1,2					
	1,4	3240	995,91	31852	1,3					
	1,6	2850	874,56	33435	1,5					
	1,9	2585	500,39	34368	1,7	MR674-2E80M/6B	1,50	223	121	IE2
	2,1	2288	442,20	35434	1,9	NR674-2E80M/6B		233		
	2,5	1946	376,69	36540	2,2					
	2,9	1673	500,39	37329	2,6	MR674-2E80M/4B	1,45	219	121	IE2
	3,3	1481	442,20	37879	2,9	NR674-2E80M/4B		230		
	3,8	1260	376,69	38481	3,4					
	4,4	1085	323,82	38934	4,0					
	5,1	942	281,02	40572	4,0					
	1,6	2962	574,90	20079	1,0	MR574-2E80M/6B	1,50	153	118	IE2
	1,9	2507	485,89	22620	1,2	NR574-2E80M/6B		149		
	2,3	2080	402,12	24611	1,4					
	2,5	1917	574,90	25317	1,6	MR574-2E80M/4B	1,45	150	118	IE2
	3,0	1623	485,89	26441	1,8	NR574-2E80M/4B		145		
	3,6	1346	402,12	27394	2,2					
	4,2	1152	343,91	27973	2,6					
	4,8	1012	301,59	28399	3,0					
	4,9	976	291,25	28504	3,1					
	5,6	868	258,87	28839	3,5					
	6,5	743	221,40	29303	4,0					
	7,4	653	194,15	30390	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
0,55 0,75	21	233	68,03	6986	1,2	MR203-2E80M/4B	1,45	33	105	IE2
	24	204	59,43	6773	1,4	NR203-2E80M/4B		35		
	26	191	55,74	6671	1,5					
	30	163	47,39	6411	1,7					
	33	151	43,94	6290	1,9					
	35	141	41,16	6185	2,0					
	40	124	36,02	5973	2,3					
	51	97	28,35	6418	2,9					
	58	85	24,77	6107	3,2					
	62	80	23,23	5966	3,4					
	21	236	69,16	4033	0,8	MR173-2E80M/4B	1,45	22	104	IE2
	25	198	57,76	3944	1,0	NR173-2E80M/4B		24		
	29	171	49,81	3857	1,2					
	31	157	45,90	3804	1,3					
	34	147	42,87	3758	1,4					
	40	124	36,24	3639	1,6					
	48	104	30,26	3503	1,9					
	55	90	26,10	3388	2,2					
	69	73	20,92	3816	2,7	MR172-2E80M/4B	1,45	21	104	IE2
	79	64	18,28	3633	3,1	NR172-2E80M/4B		23		
	29	173	50,51	2432	0,8	MR103-2E80M/4B	1,45	22	103	IE2
	32	153	44,60	2414	0,9	NR103-2E80M/4B		23		
	35	143	41,66	2401	1,0					
	41	121	35,21	2358	1,2					
	45	111	32,25	2331	1,3					
	49	101	29,40	2300	1,4					
	58	85	24,86	2178	1,5					
	66	75	21,96	2134	1,6					
	70	70	20,51	2108	1,7					
	83	60	17,33	2042	1,8					
	90	56	15,95	2045	2,1	MR102-2E80M/4B	1,45	21	103	IE2
	102	49	14,08	1988	2,2	NR102-2E80M/4B		22		
	109	46	13,15	1956	2,3					
	130	39	11,12	1877	2,6					
	141	36	10,18	1836	2,8					
	155	32	9,29	1793	2,9					
	180	28	8,01	1724	3,2					
	208	24	6,93	1641	3,7					
	45	109	32,02	746	0,8	MR003-2E80M/4B	1,45	18	102	IE2
	51	97	28,38	908	0,8	NR003-2E80M/4B		19		
	60	83	24,13	1128	1,0					
	68	73	21,26	1206	1,1					
	70	71	20,66	1290	1,2					
	75	66	19,17	1353	1,2					
	79	62	18,20	1343	1,3					
	85	58	16,89	1396	1,4					
	98	50	14,67	1412	1,6					
	106	47	13,61	1450	1,7					
	129	39	11,14	1789	1,7	MR002-2E80M/4B	1,45	16	102	IE2
	146	34	9,87	1772	2,3	NR002-2E80M/4B		17		
	166	30	8,70	1738	2,4					
	170	29	8,45	1758	2,5					
	184	27	7,84	1747	2,6					
	193	26	7,45	1719	2,7					
	208	24	6,91	1706	2,9					
	240	21	6,00	1651	3,1					
	259	19	5,57	1636	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> 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	316 369 398	16 14 13	4,56 3,90 3,62	1528 1494 1476	3,6 4,0 4,0	MR002-2E80M/4B NR002-2E80M/4B	1,45	16 17	102	IE2
	404 465 501 612 715 771	12 11 10 8,2 7,0 6,5	6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	1482 1410 1373 1283 1213 1181	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E71M/2B NR002-2E71M/2B	1,25	14 15	102	IE2
0,75 1,0	0,27 0,32 0,34 0,40 0,51	23053 19298 18245 15535 12298	5357,43 4474,67 4227,50 3594,81 2836,64	51426 86315 93574 108770 123352	0,8 0,9 1,0 1,2 1,5	MR976-3E80M/4D NR976-3E80M/4D	1,77	1093 1143	131	IE3
	0,71 0,80 0,93 1,1 1,2	8968 8057 6863 6056 5376	2027,97 1820,78 1552,10 1368,27 1213,85	135224 138145 141735 144020 145857	2,0 2,2 2,6 3,0 3,3	MR975-3E80M/4D NR975-3E80M/4D	1,77	1091 1141	131	IE3
	0,42 0,50 0,59 0,69	14764 12443 10599 9097	3441,02 2894,28 2460,65 2108,33	60861 75635 84867 91252	0,9 1,0 1,2 1,4	MR876-3E80M/4D NR876-3E80M/4D	1,77	608 613	128	IE3
	0,75 0,85 0,95 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8	8471 7498 6710 5902 5351 4630 4046 3573	1924,32 1700,56 1521,55 1336,15 1210,51 1049,18 915,85 807,91	93667 97048 99810 102338 103968 105993 107547 108753	1,5 1,7 1,9 2,2 2,4 2,8 3,2 3,6	MR875-3E80M/4D NR875-3E80M/4D	1,77	605 610	128	IE3
	0,81 0,91 1,0 1,2 1,3 1,5	7871 6987 6234 5518 4939 4345	1791,91 1589,68 1417,41 1252,60 1120,74 984,18	49401 52618 55079 57207 58706 60240	1,0 1,1 1,3 1,4 1,6 1,8	MR775-3E80M/4D NR775-3E80M/4D	1,77	260 318	125	IE3
	1,6 1,8 2,0 2,3	4134 3700 3255 2915	594,92 532,29 467,43 418,17	60775 61799 62793 63516	1,9 2,2 2,5 2,7	MR774-3E90S/6B NR774-3E90S/6B	1,96	241 299	124	IE3
	2,4 2,7 3,1 3,5	2694 2411 2121 1900	594,92 532,29 467,43 418,17	63960 64524 65082 66231	3,0 3,3 3,8 4,0	MR774-3E80M/4D NR774-3E80M/4D	1,77	230 283	124	IE3
	1,5 1,7	4388 3860	995,91 874,56	25927 28823	1,0 1,1	MR675-3E80M/4D NR675-3E80M/4D	1,77	241 252	122	IE3
	1,9 2,1 2,5	3476 3077 2618	500,39 442,20 376,69	30699 32446 34190	1,2 1,4 1,6	MR674-3E90S/6B NR674-3E90S/6B	1,96	229 239	121	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 Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
0,75 1,0	23	296	63,65	8180	2,0	MR283-3E80M/4D	1,77	44	108	IE3
	27	252	54,12	7866	2,4	NR283-3E80M/4D		49		
	31	216	46,37	7567	2,6					
	35	196	41,96	7374	2,8					
	12	561	121,03	5581	0,8	MR273-3E80M/4D	1,77	35	106	IE3
	13	526	113,52	5868	0,9	NR273-3E80M/4D		37		
	15	448	96,52	6462	1,0					
	17	389	83,83	6842	1,2					
	20	341	73,35	7104	1,3					
	24	282	60,66	7338	1,6					
	29	236	50,59	7441	1,9					
	34	198	42,41	7036	2,3					
	40	171	36,55	6660	2,6					
	48	142	30,48	6232	3,2					
	21	316	68,03	6569	0,9	MR203-3E80M/4D	1,77	33	105	IE3
	24	276	59,43	6409	1,0	NR203-3E80M/4D		35		
	26	259	55,74	6329	1,1					
	31	221	47,39	6121	1,3					
	33	205	43,94	6021	1,4					
	35	192	41,16	5933	1,5					
	40	168	36,02	5752	1,7					
	51	132	28,35	6540	2,1					
	59	115	24,77	6214	2,4					
	62	108	23,23	6067	2,5					
	63	109	23,01	5957	2,6	MR202-3E80M/4D	1,77	33	105	IE3
	72	95	20,10	5671	2,7	NR202-3E80M/4D		34		
	77	89	18,85	5541	2,9					
	90	76	16,03	5227	3,2					
	29	231	49,81	3498	0,9	MR173-3E80M/4D	1,77	23	104	IE3
	32	213	45,90	3473	0,9	NR173-3E80M/4D		24		
	34	199	42,87	3449	1,0					
	40	169	36,24	3377	1,2					
	48	141	30,26	3285	1,4					
	56	122	26,10	3200	1,6					
	69	99	20,92	3487	2,0	MR172-3E80M/4D	1,77	23	104	IE3
	79	87	18,28	3476	2,3	NR172-3E80M/4D		25		
	85	81	17,14	3464	2,5					
	99	69	14,57	3394	2,8					
	115	60	12,66	3224	3,2					
	131	53	11,08	3071	3,4					
	41	164	35,21	2088	0,9	MR103-3E80M/4D	1,77	22	103	IE3
	45	150	32,25	2084	0,9	NR103-3E80M/4D		25		
	49	137	29,40	2074	1,0					
	58	116	24,86	1965	1,1					
	66	102	21,96	1946	1,2					
	71	96	20,51	1933	1,3					
	84	81	17,33	1894	1,4					
	91	75	15,95	1923	1,5	MR102-3E80M/4D	1,77	22	103	IE3
	103	67	14,08	1880	1,7	NR102-3E80M/4D		23		
	110	62	13,15	1855	1,7					
	130	53	11,12	1792	1,9					
	142	48	10,18	1758	2,1					
	156	44	9,29	1722	2,2					
	181	38	8,01	1663	2,4					
	209	33	6,93	1582	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> 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
0,75 1,0	224	31	6,48	1556	2,8	MR102-3E80M/4D NR102-3E80M/4D	1,77	22	103	IE3
	265	26	5,47	1492	3,1			23		
	289	24	5,01	1459	3,4					
	317	22	4,57	1424	3,5					
	60	112	24,13	276	0,7	MR003-3E80M/4D NR003-3E80M/4D	1,77	19	102	IE3
	68	99	21,26	434	0,8			20		
	70	96	20,66	560	0,9					
	76	89	19,17	676	0,9					
	80	85	18,20	683	1,0					
	86	79	16,89	783	1,0					
	99	68	14,67	857	1,2					
	107	63	13,61	934	1,3					
	130	53	11,14	1465	1,2	MR002-3E80M/4D NR002-3E80M/4D	1,77	19	102	IE3
	147	47	9,87	1480	1,7			20		
	167	41	8,70	1472	1,8					
	172	40	8,45	1508	1,8					
	185	37	7,84	1515	1,9					
	195	35	7,45	1491	2,0					
	210	33	6,91	1495	2,1					
	242	28	6,00	1458	2,3					
	260	26	5,57	1457	2,4					
	318	22	4,56	1360	2,7					
	372	19	3,90	1350	3,0					
	401	17	3,62	1343	3,1					
1,1 1,5	417	16	6,91	1421	3,3	MR002-3E80M/2B NR002-3E80M/2B	1,59	19	102	IE3
	480	14	6,00	1371	3,6			20		
	517	13	5,57	1355	3,9					
	632	11	4,56	1266	4,0					
	738	9,3	3,90	1223	4,0					
	796	8,6	3,62	1190	4,0					
	0,40	22784	3594,81	54822	0,8	MR976-3E90S/4C NR976-3E90S/4C	2,46	1097	131	IE3
	0,51	18037	2836,64	94915	1,0			1147		
	0,71	13153	2027,97	119815	1,4	MR975-3E90S/4C NR975-3E90S/4C	2,46	1095	131	IE3
	0,80	11817	1820,78	125260	1,5			1145		
	0,93	10066	1552,10	131719	1,8					
	1,1	8881	1368,27	135508	2,0					
	1,2	7885	1213,85	138679	2,3					
	1,3	7035	1082,31	141234	2,6					
	1,6	5960	914,74	144282	3,0					
	0,75	12424	1924,32	75738	1,0	MR875-3E90S/4C NR875-3E90S/4C	2,46	600	128	IE3
	0,85	10997	1700,56	83016	1,2			605		
	0,95	9841	1521,55	88196	1,3					
	1,1	8657	1336,15	92964	1,5					
	1,2	7849	1210,51	95787	1,7					
	1,4	6791	1049,18	99548	1,9					
	1,6	5934	915,85	102241	2,2					
	1,8	5240	807,91	104289	2,5					
	2,0	4665	718,74	105897	2,8					
	2,3	4182	643,84	107191	3,1					
	2,7	3502	537,75	108929	3,7					
	1,2	8093	1252,60	48526	1,0	MR775-3E90S/4C NR775-3E90S/4C	2,46	338	125	IE3
	1,3	7244	1120,74	51722	1,1			408		
	1,5	6373	984,18	54641	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_{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> 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	58	170	24,86	1593	0,8	MR103-3E90S/4C	2,46	29	103	IE3
	66	150	21,96	1618	0,8	NR103-3E90S/4C		31		
	71	140	20,51	1626	0,9					
	84	119	17,33	1634	0,9					
	91	111	15,95	1708	1,0	MR102-3E90S/4C	2,46	30	103	IE3
	103	98	14,08	1691	1,1	NR102-3E90S/4C		31		
	110	91	13,15	1678	1,1					
	130	77	11,12	1643	1,3					
	142	71	10,18	1621	1,4					
	156	65	9,29	1597	1,5					
	181	56	8,01	1555	1,6					
	209	48	6,93	1479	1,9					
	224	45	6,48	1460	1,9					
	265	38	5,47	1410	2,1					
	289	35	5,01	1384	2,3					
	317	32	4,57	1356	2,4					
	368	28	3,94	1310	2,5					
	415	24	6,93	1271	2,9	MR102-3E80M/2C	2,26	25	103	IE3
	445	23	6,48	1250	3,1	NR102-3E80M/2C		26		
	526	19	5,47	1197	3,4					
	99	100	14,67	-	0,8	MR003-3E90S/4C	2,46	24	102	IE3
	107	93	13,61	33	0,9	NR003-3E90S/4C		25		
	130	77	11,14	896	0,8	MR002-3E90S/4C	2,46	24	102	IE3
	147	69	9,87	969	1,1	NR002-3E90S/4C		25		
	167	60	8,70	1007	1,2					
	172	59	8,45	1070	1,3					
	185	55	7,84	1109	1,3					
	195	52	7,45	1093	1,4					
	210	48	6,91	1125	1,4					
	242	42	6,00	1121	1,6					
	260	39	5,57	1144	1,7					
	318	32	4,56	1066	1,8					
	372	27	3,90	1098	2,0					
	401	25	3,62	1109	2,1					
1,5 2,0	417	24	6,91	1234	2,2	MR002-3E80M/2C	2,26	18	102	IE3
	480	21	6,00	1202	2,5	NR002-3E80M/2C		20		
	517	20	5,57	1197	2,6					
	632	16	4,56	1118	2,9					
	738	14	3,90	1105	3,2					
	796	13	3,62	1097	3,3					
	0,71	17997	2027,97	95566	1,0	MR975-3E90L/4D	3,30	1031	131	IE3
	0,79	16169	1820,78	105780	1,1	NR975-3E90L/4D		1081		
	0,93	13774	1552,10	117320	1,3					
	1,1	12153	1368,27	124101	1,5					
	1,2	10789	1213,85	129104	1,7					
	1,3	9627	1082,31	133120	1,9					
	1,6	8156	914,74	137923	2,2					
	1,9	6698	750,24	142278	2,7					
	2,2	5926	662,54	144432	3,0					
	0,85	15048	1700,56	59105	0,9	MR875-3E90L/4D	3,30	595	128	IE3
	0,95	13466	1521,55	69941	1,0	NR875-3E90L/4D		600		
	1,1	11846	1336,15	79031	1,1					
	1,2	10740	1210,51	84391	1,2					
	1,4	9292	1049,18	90598	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_{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> 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
1,5 2,0	172	80	8,40	4262	2,5	MR202-3E90L/4D NR202-3E90L/4D	3,30	41	105	IE3
	205	67	7,04	3997	2,7			43		
	249	55	5,80	3772	3,2					
	69	199	20,92	1757	1,0	MR172-3E90L/4D NR172-3E90L/4D	3,30	31	104	IE3
	79	174	18,28	1964	1,1			33		
	84	163	17,14	2047	1,2					
	99	139	14,57	2214	1,4					
	114	121	12,66	2319	1,6					
	130	106	11,08	2388	1,7					
	152	91	9,53	2236	1,9					
	162	85	8,94	2262	1,9					
	190	73	7,60	2304	2,2					
	204	68	7,08	2315	2,4					
	219	63	6,60	2320	2,3					
	250	55	5,78	2319	2,4					
	302	46	4,78	2297	2,8					
	354	39	4,09	2195	3,1					
	428	32	3,38	2095	3,4					
	439	31	6,60	2062	4,0	MR172-3E90S/2B NR172-3E90S/2B	2,97	30	104	IE3
	502	27	5,78	1964	4,0			32		
	607	23	4,78	1834	4,0					
	710	19	4,09	1744	4,0					
	103	134	14,08	1474	0,8	MR102-3E90L/4D NR102-3E90L/4D	3,30	30	103	IE3
	110	125	13,15	1476	0,8			31		
	130	106	11,12	1472	0,9					
	142	97	10,18	1465	1,0					
	156	89	9,29	1454	1,1					
	180	76	8,01	1432	1,2					
	208	66	6,93	1360	1,4					
	223	62	6,48	1349	1,4					
	264	52	5,47	1317	1,5					
	288	48	5,01	1298	1,7					
	316	44	4,57	1278	1,7					
	367	38	3,94	1242	1,9					
	418	33	6,93	1210	2,1	MR102-3E90S/2B NR102-3E90S/2B	2,97	28	103	IE3
	448	31	6,48	1192	2,3			30		
	530	26	5,47	1148	2,5					
	578	24	5,01	1125	2,5					
	634	22	4,57	1100	2,8					
	736	19	3,94	1060	2,9					
	146	94	9,87	384	0,8	MR002-3E90L/4D NR002-3E90L/4D	3,30	27	102	IE3
	166	83	8,70	475	0,9			28		
	171	80	8,45	569	0,9					
	184	75	7,84	644	1,0					
	194	71	7,45	637	1,0					
	209	66	6,91	703	1,0					
	241	57	6,00	735	1,2					
	260	53	5,57	786	1,2					
	317	43	4,56	730	1,3					
	371	37	3,90	811	1,5					
	399	35	3,62	842	1,5					
	420	33	6,91	1023	1,7	MR002-3E90S/2B NR002-3E90S/2B	2,97	25	102	IE3
	483	28	6,00	1008	1,8			27		
	521	26	5,57	1018	1,9					
	637	22	4,56	949	2,1					
	744	19	3,90	960	2,4					



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
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					

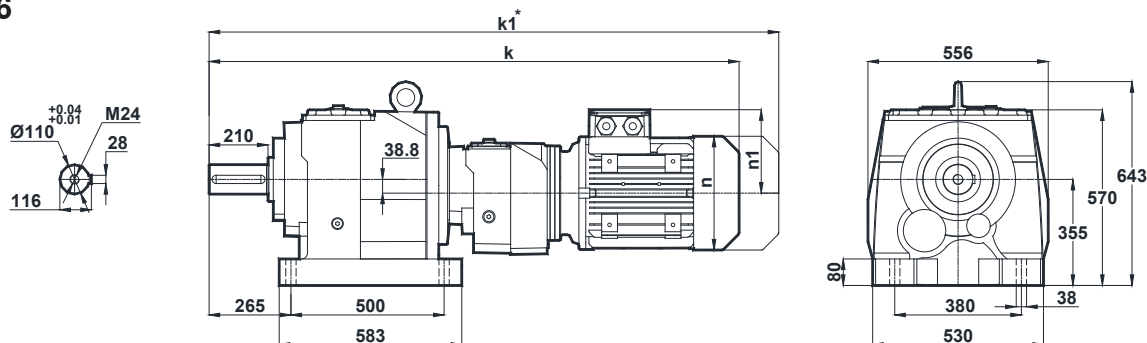


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

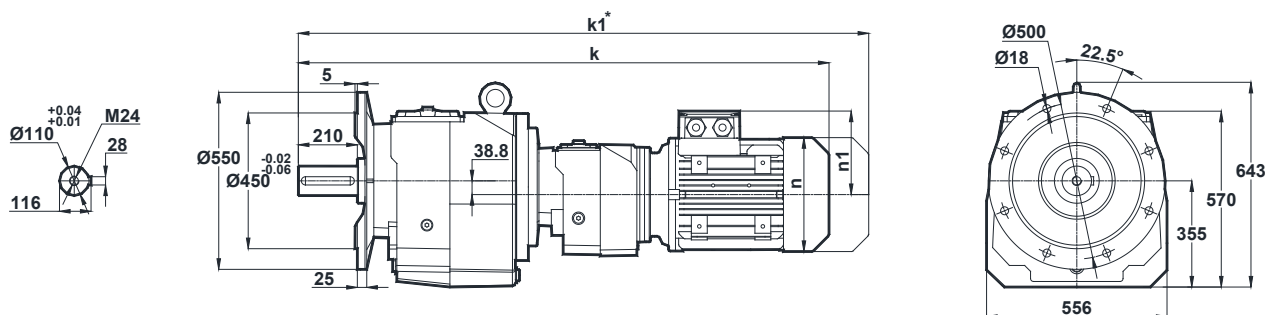
MR875

MR876



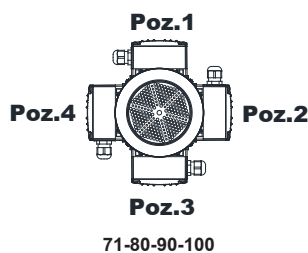
NR875

NR876

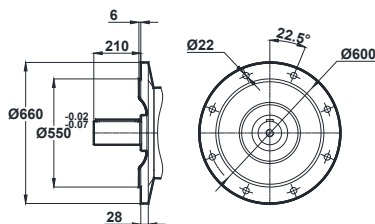


Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя					
	71	80	90S	90L	100L
k	1158.5	1192.5	1231.5	1231.5	1279.5
k1	1249.5	1285.5	1310.5	1310.5	1387.5
n	137	155	176	176	193
n1	118	127	136	136	149

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



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



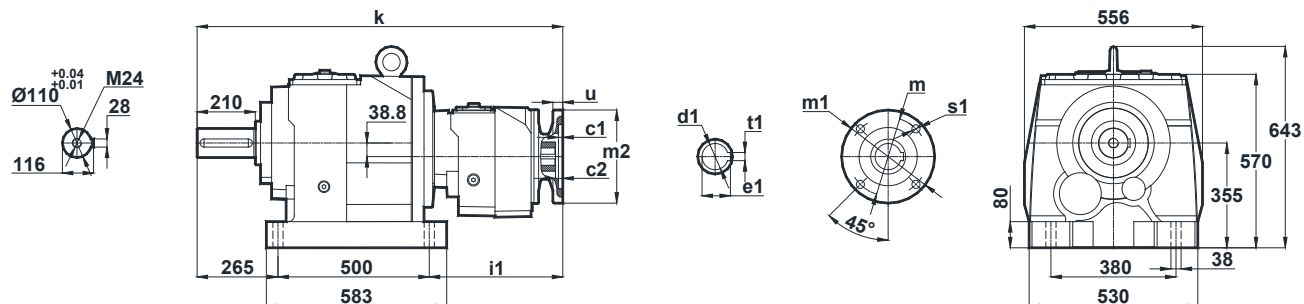
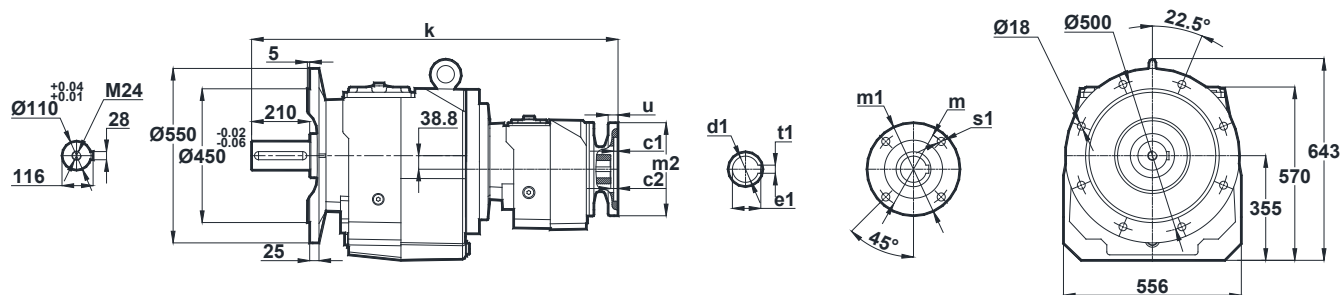
Opt. 1

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

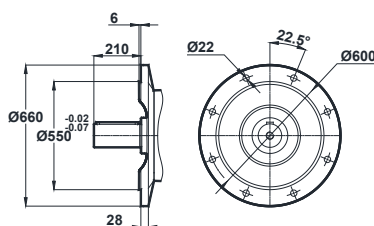


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

MN875-A.. / B..
MN876-A.. / B..

NN875-A.. / B..
NN876-A.. / B..


	c1	c2	s1	m	m1	m2(H7)	i1	u	k	d1	t1	e1
71/B5	4	9	11	130	160	110	248	12	1013	14	5	16.3
80/B5	4	9	12	165	200	130	248	12	1013	19	6	21.8
80/B14	4	9	7	100	120	80	248	12	1013	24	8	27.3
90/B5	4	9	12	165	200	130	248	12	1013	24	8	27.3
90/B14	4	9	9	115	140	95	248	12	1013	24	8	27.3
100-112/B5	4.5	9	15	215	250	180	265	15	1030	28	8	31.3
100-112/B14	4	9	9	130	160	110	265	15	1030	28	8	31.3
132/B5	4.5	7	15	265	300	230	285	20	1050	38	10	41.3
132/B14	4.5	7	11	165	200	130	285	20	1050	38	10	41.3
160/B5	5.5	10	19	300	350	250	364.5	20	1129.5	42	12	45.3

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


Opt. 1

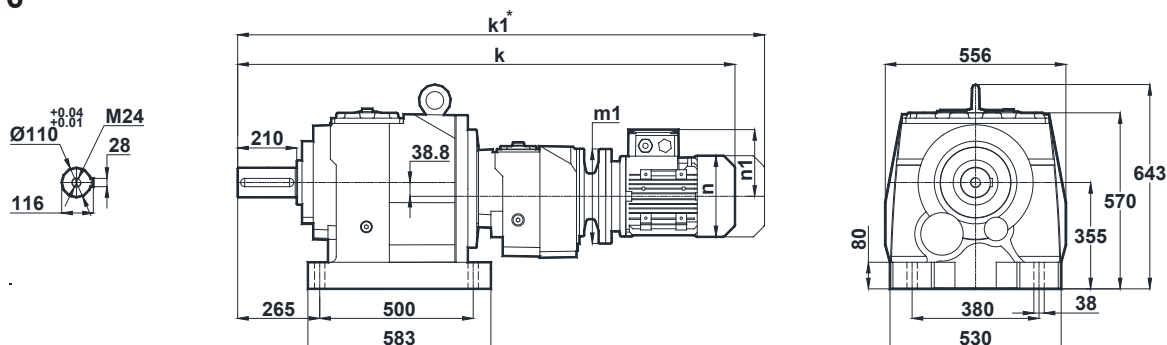


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

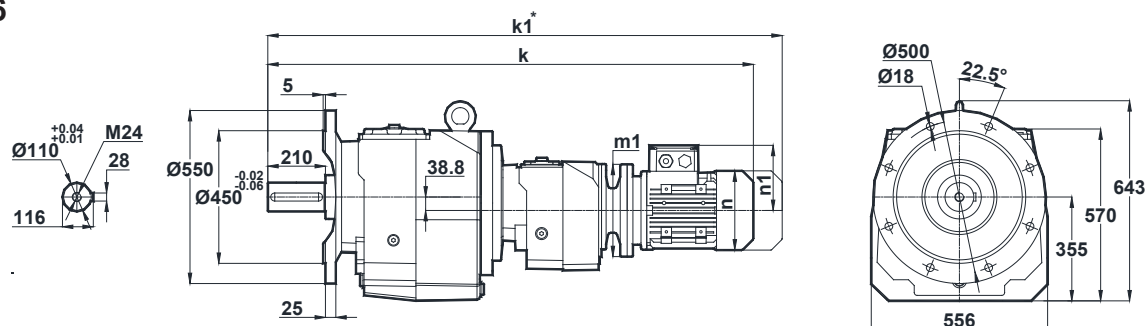
MV875

MV876



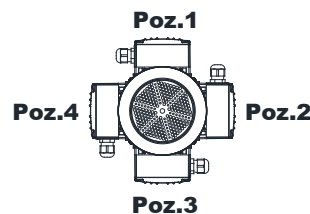
NV875

NV876



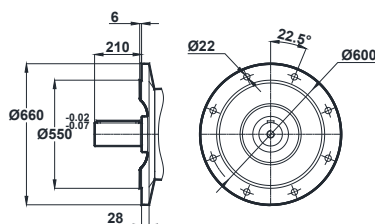
Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя					
IEC	71/B5	80/B5 80/B14	90S/B5 90S/B14	90L/B5 90L/B14	100L/B5 100L/B14
k	1225	1247	1288	1288	1339
k1	1316	1340	1367	1367	1447
n	137	155	176	176	193
n1	118	127	136	136	149
m1 (B5)	160	200	200	200	250
m1 (B14)	-	120	140	140	160

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



71-80-90-100

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

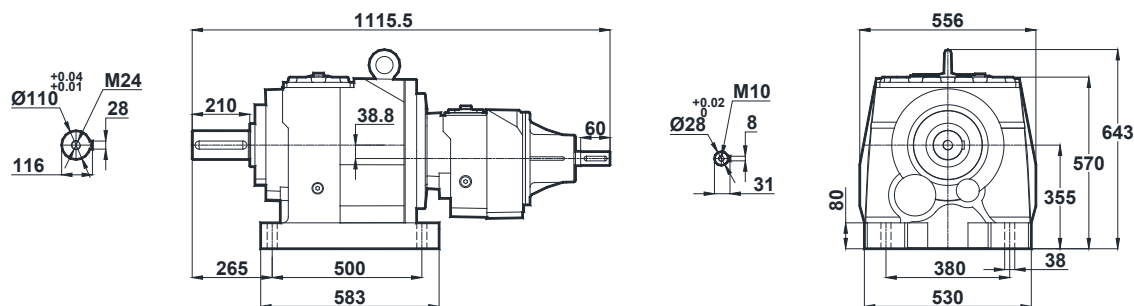


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

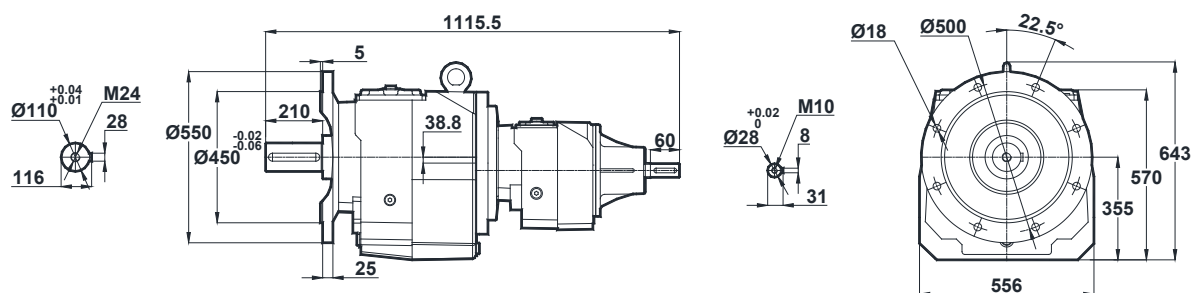
MT875

MT876

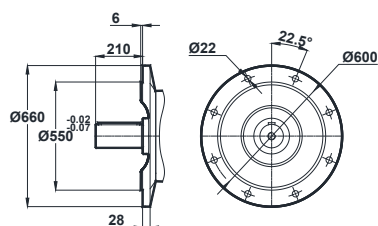


NT875

NT876



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



Opt. 1