



YILMAZ M674

Технические характеристики и габаритные размеры

соосный редуктор на лапах, 4 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
M674	0.37 - 1.5	942 - 4546

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> 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> 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
0,37 0,50	0,80	3951	1791,91	61263	2,0	MR775-2E71M/4C NR775-2E71M/4C	1,00	264	125	IE2
	0,90	3507	1589,68	62276	2,3			322		
	1,0	3129	1417,41	63098	2,6					
	1,1	2770	1252,60	63844	2,9					
	1,3	2479	1120,74	64424	3,2					
	1,4	2181	984,18	65025	3,7					
	1,6	2083	594,92	65180	3,8	MR774-2E80M/6A NR774-2E80M/6A	1,08	244	124	IE2
	1,7	1865	532,29	66612	4,0			301		
	0,75	4159	1888,53	27370	1,0	MR675-2E71M/4C NR675-2E71M/4C	1,00	228	122	IE2
	0,87	3612	1638,93	30178	1,2			244		
	1,0	3160	1432,74	32158	1,4					
	1,1	2780	1259,54	33706	1,5					
	1,3	2461	1113,08	34869	1,7					
	1,4	2203	995,91	35696	2,0					
	1,6	1938	874,56	36548	2,2					
	1,8	1752	500,39	37113	2,5	MR674-2E80M/6A NR674-2E80M/6A	1,08	218	121	IE2
	2,1	1551	442,20	37697	2,8			234		
	2,5	1319	376,69	38334	3,3					
	2,9	1136	323,82	38814	3,8					
	3,3	987	281,02	40076	4,0					
	1,1	2774	1259,61	21254	1,1	MR575-2E71M/4C NR575-2E71M/4C	1,00	152	119	IE2
	1,2	2518	1140,65	22616	1,2			149		
	1,5	2130	964,05	24428	1,4					
	1,6	2008	574,90	24897	1,5	MR574-2E80M/6A NR574-2E80M/6A	1,08	138	118	IE2
	1,9	1699	485,89	26116	1,8			134		
	2,3	1410	402,12	27150	2,1					
	2,5	1303	574,90	27504	2,3	MR574-2E71M/4C NR574-2E71M/4C	1,00	133	118	IE2
	2,9	1103	485,89	28136	2,7			129		
	3,5	915	402,12	28679	3,3					
	4,1	783	343,91	29072	3,8					
	4,7	688	301,59	29992	4,0					
	4,9	664	291,25	30274	4,0					
	1,7	1853	529,93	10176	0,8	MR474-2E80M/6A NR474-2E80M/6A	1,08	136	115	IE2
	2,1	1550	442,61	15686	1,0			141		
	2,1	1530	674,46	15971	1,0	MR474-2E71M/4C NR474-2E71M/4C	1,00	131	115	IE2
	2,4	1368	603,46	18007	1,1			136		
	2,7	1203	529,93	19777	1,3					
	3,2	1006	442,61	21584	1,5					
	3,4	951	418,16	22042	1,6					
	4,1	789	346,07	23240	2,0					
	4,2	780	219,00	23300	2,0	MR473-2E80M/6A NR473-2E80M/6A	1,08	86	114	IE2
	4,8	691	194,05	23923	2,2			89		
	5,9	564	157,90	24750	2,8					
	6,6	499	139,54	25142	3,1					
	7,4	446	124,85	25445	3,5					
	3,4	954	421,85	9355	0,9	MR374-2E71M/4C NR374-2E71M/4C	1,00	59	112	IE2
	3,9	838	369,93	11517	1,0			64		
	4,4	741	327,04	12918	1,1					
	5,2	624	275,08	14359	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
0,37 0,50	18	180	50,51	2938	0,8	MR103-2E80M/6A NR103-2E80M/6A	1,08	21	103	IE2
	21	159	44,60	2904	0,9			23		
	22	149	41,66	2881	0,9					
	28	117	50,51	2785	1,2	MR103-2E71M/4C NR103-2E71M/4C	1,00	18	103	IE2
	32	104	44,60	2727	1,3			19		
	34	97	41,66	2694	1,4					
	40	82	35,21	2607	1,7					
	44	75	32,25	2560	1,9					
	48	69	29,40	2509	2,0					
	57	58	24,86	2374	2,2					
	65	51	21,96	2308	2,3					
	69	48	20,51	2272	2,5					
	82	40	17,33	2181	2,7					
	89	38	15,95	2161	3,0	MR102-2E71M/4C NR102-2E71M/4C	1,00	18	103	IE2
	101	33	14,08	2091	3,3			19		
	108	31	13,15	2053	3,4					
	32	104	45,18	1350	0,8	MR003-2E71M/4C NR003-2E71M/4C	1,00	14	102	IE2
	36	93	40,04	1480	0,9			15		
	45	74	32,02	1741	1,1					
	50	66	28,38	1803	1,2					
	59	56	24,13	1890	1,5					
	67	49	21,26	1896	1,7					
	69	48	20,66	1943	1,7					
	74	45	19,17	1960	1,8					
	78	42	18,20	1935	1,9					
	84	39	16,89	1946	2,1					
	97	34	14,67	1911	2,4					
	105	32	13,61	1913	2,5					
	128	26	11,14	2084	2,5	MR002-2E71M/4C NR002-2E71M/4C	1,00	14	102	IE2
	144	23	9,87	2038	3,3			15		
	164	21	8,70	1981	3,6					
	169	20	8,45	1987	3,7					
	182	19	7,84	1950	3,9					
	191	18	7,45	1916	4,0					
	206	16	6,91	1864	4,0					
	238	14	6,00	1774	4,0					
	256	13	5,57	1726	4,0					
	313	11	4,56	1614	4,0					
	365	9,2	3,90	1525	4,0					
	394	8,6	3,62	1484	4,0					
	404	8,3	6,91	1458	4,0	MR002-2E71M/2A NR002-2E71M/2A	0,90	14	102	IE2
	465	7,2	6,00	1388	4,0			15		
	501	6,7	5,57	1352	4,0					
	612	5,5	4,56	1264	4,0					
	715	4,7	3,90	1197	4,0					
	771	4,4	3,62	1166	4,0					
0,55 0,75	0,21	21695	6842,29	68090	0,8	MR976-2E80M/4B NR976-2E80M/4B	1,45	1102	131	IE2
	0,27	17023	5357,43	101458	1,1			1152		
	0,32	14250	4474,67	115408	1,3					
	0,34	13472	4227,50	118840	1,3					
	0,40	11471	3594,81	126893	1,6					
	0,51	9081	2836,64	135261	2,0					
	0,71	6622	2027,97	142495	2,7	MR975-2E80M/4B NR975-2E80M/4B	1,45	1100	131	IE2
	0,79	5949	1820,78	144369	3,0			1150		
	0,93	5068	1552,10	146710	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} [H]	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	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> 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
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	16	4,56	1528	3,6	MR002-2E80M/4B NR002-2E80M/4B	1,45	16 17	102	IE2
	369	14	3,90	1494	4,0					
	398	13	3,62	1476	4,0					
	404	12	6,91	1482	4,0	MR002-2E71M/2B NR002-2E71M/2B	1,25	14 15	102	IE2
	465	11	6,00	1410	4,0					
	501	10	5,57	1373	4,0					
	612	8,2	4,56	1283	4,0					
	715	7,0	3,90	1213	4,0					
	771	6,5	3,62	1181	4,0					
0,75 1,0	0,27	23053	5357,43	51426	0,8	MR976-3E80M/4D NR976-3E80M/4D	1,77	1093 1143	131	IE3
	0,32	19298	4474,67	86315	0,9					
	0,34	18245	4227,50	93574	1,0					
	0,40	15535	3594,81	108770	1,2					
	0,51	12298	2836,64	123352	1,5					
	0,71	8968	2027,97	135224	2,0	MR975-3E80M/4D NR975-3E80M/4D	1,77	1091 1141	131	IE3
	0,80	8057	1820,78	138145	2,2					
	0,93	6863	1552,10	141735	2,6					
	1,1	6056	1368,27	144020	3,0					
	1,2	5376	1213,85	145857	3,3					
	0,42	14764	3441,02	60861	0,9	MR876-3E80M/4D NR876-3E80M/4D	1,77	608 613	128	IE3
	0,50	12443	2894,28	75635	1,0					
	0,59	10599	2460,65	84867	1,2					
	0,69	9097	2108,33	91252	1,4					
	0,75	8471	1924,32	93667	1,5	MR875-3E80M/4D NR875-3E80M/4D	1,77	605 610	128	IE3
	0,85	7498	1700,56	97048	1,7					
	0,95	6710	1521,55	99810	1,9					
	1,1	5902	1336,15	102338	2,2					
	1,2	5351	1210,51	103968	2,4					
	1,4	4630	1049,18	105993	2,8					
	1,6	4046	915,85	107547	3,2					
	1,8	3573	807,91	108753	3,6					
	0,81	7871	1791,91	49401	1,0	MR775-3E80M/4D NR775-3E80M/4D	1,77	260 318	125	IE3
	0,91	6987	1589,68	52618	1,1					
	1,0	6234	1417,41	55079	1,3					
	1,2	5518	1252,60	57207	1,4					
	1,3	4939	1120,74	58706	1,6					
	1,5	4345	984,18	60240	1,8					
	1,6	4134	594,92	60775	1,9	MR774-3E90S/6B NR774-3E90S/6B	1,96	241 299	124	IE3
	1,8	3700	532,29	61799	2,2					
	2,0	3255	467,43	62793	2,5					
	2,3	2915	418,17	63516	2,7					
	2,4	2694	594,92	63960	3,0	MR774-3E80M/4D NR774-3E80M/4D	1,77	230 283	124	IE3
	2,7	2411	532,29	64524	3,3					
	3,1	2121	467,43	65082	3,8					
	3,5	1900	418,17	66231	4,0					
	1,5	4388	995,91	25927	1,0	MR675-3E80M/4D NR675-3E80M/4D	1,77	241 252	122	IE3
	1,7	3860	874,56	28823	1,1					
	1,9	3476	500,39	30699	1,2	MR674-3E90S/6B NR674-3E90S/6B	1,96	229 239	121	IE3
	2,1	3077	442,20	32446	1,4					
	2,5	2618	376,69	34190	1,6					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{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	2,9	2265	500,39	35432	1,9	MR674-3E80M/4D NR674-3E80M/4D	1,77	226	121	IE3
	3,3	2005	442,20	36291	2,1			236		
	3,8	1706	376,69	37214	2,5	MR574-3E90S/6B NR574-3E90S/6B	1,96	145	118	IE3
	4,5	1469	323,82	37899	2,9			141		
	5,2	1276	281,02	38425	3,4					
	5,9	1117	245,67	38842	3,8					
	6,7	983	215,97	40060	4,0					
	2,4	2797	402,12	21008	1,1	MR574-3E80M/4D NR574-3E80M/4D	1,77	138	118	IE3
	3,0	2197	485,89	24064	1,4			135		
	3,6	1823	402,12	25640	1,6					
	4,2	1560	343,91	26587	1,9					
	4,8	1371	301,59	27250	2,2					
	5,0	1322	291,25	27413	2,3					
	5,6	1176	258,87	27885	2,6					
	6,5	1007	221,40	28404	3,0					
	7,5	884	194,15	28760	3,4					
	8,4	783	171,64	29042	3,8					
	10	660	144,37	30258	4,0					
	3,5	1894	418,16	8853	0,8	MR474-3E80M/4D NR474-3E80M/4D	1,77	138	115	IE3
	4,2	1571	346,07	15203	1,0			142		
	4,3	1551	219,00	15551	1,0	MR473-3E90S/6B NR473-3E90S/6B	1,96	99	114	IE3
	4,9	1374	194,05	17820	1,1			101		
	6,0	1120	157,90	20498	1,4					
	6,6	1014	219,00	21451	1,5	MR473-3E80M/4D NR473-3E80M/4D	1,77	95	114	IE3
	7,5	899	194,05	22407	1,7			98		
	9,2	733	157,90	23603	2,1					
	10	648	139,54	23025	2,4					
	12	580	124,85	22325	2,7					
	13	510	109,64	21522	3,0					
	16	427	91,58	20436	3,6	MR373-3E90S/6B NR373-3E90S/6B	1,96	59	111	IE3
	8,5	791	111,67	12140	1,0			61		
	9,2	729	157,76	12354	1,1	MR373-3E80M/4D NR373-3E80M/4D	1,77	54	111	IE3
	10	642	138,72	12049	1,3			56		
	13	517	111,67	11507	1,6					
	15	454	97,92	11168	1,8					
	17	402	86,57	10846	2,0					
	20	339	72,81	10391	2,4					
	23	288	61,91	9965	2,8					
	27	247	53,04	9564	3,3					
	30	224	48,00	9307	3,7					
	9,7	692	97,62	7187	0,9	MR283-3E90S/6B NR283-3E90S/6B	1,96	46	108	IE3
								48		
	11	638	137,91	8472	0,9	MR283-3E80M/4D NR283-3E80M/4D	1,77	44	108	IE3
	13	529	114,14	9240	1,1			49		
	15	453	97,62	8974	1,3					
	17	397	85,60	8738	1,5					
	19	352	75,68	8509	1,7					



YILMAZ. Технические характеристики и размеры

Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> Допустимая радиальная нагрузка (выходной вал) F_{qam} [Н]	Servis Faktörü <i>Service Factors</i> Коэффициент эксплуатации f_s	Tipi <i>Type</i> Тип	Anma Akımı <i>Rated Current</i> Номиналь- ный ток [A]	Ağırlık <i>Weight</i> Масса ~ [кг]	Ölçü Sayfası <i>Dim. Page</i> Разм. Стр.	Motor Verim Snf. <i>Motor Eff. Class</i> Класс энергоэфф. Электрод- вигателя
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> 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
1,1 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	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					

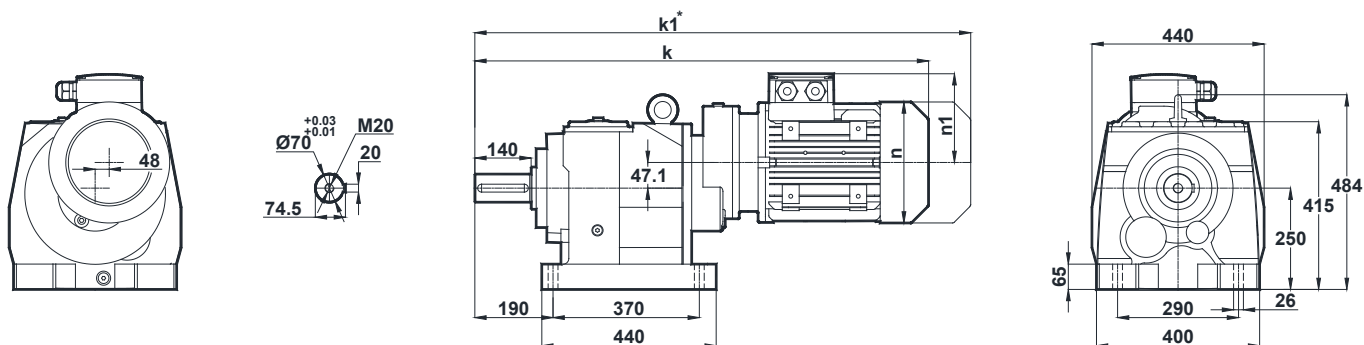


YILMAZ. Технические характеристики и размеры

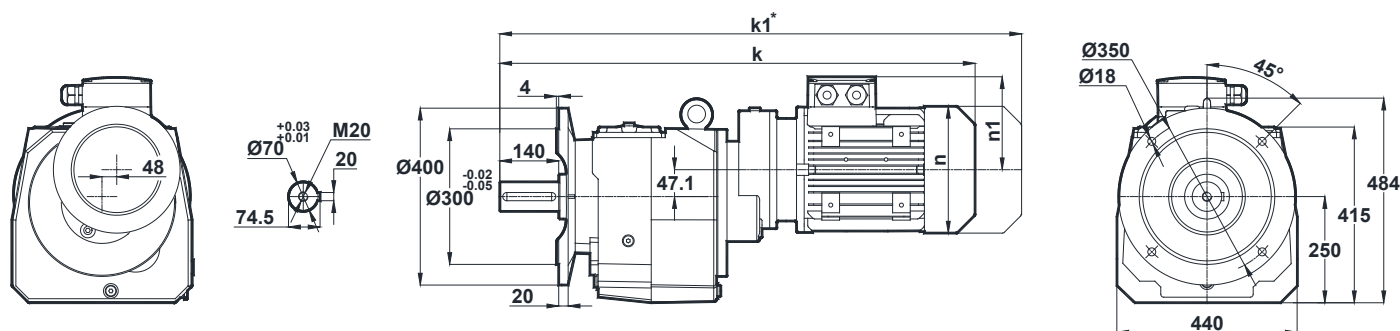
Güç <i>Power</i> Мощ ность P_g [кВт] P_g [л.с.]	Çıkış Devri <i>Output Speeds</i> Частота вращения выходного вала n_2 [об/мин]	Çıkış Momenti <i>Output Torque</i> Крутящий момент на выходном валу M_2 [Н·м]	Çevrim Oranı <i>Ratio</i> Передаточное отношение i	Güv. Rad. Yük Çıkış <i>Per.O. Loads (Output)</i> 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

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

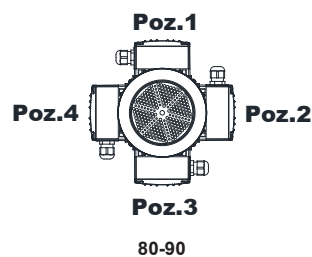
MR674

NR674

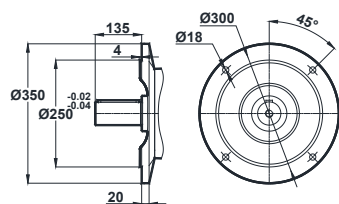


Motor Büyüklüğü / Motor Size / Типоразмер электродвигателя			
	80	90S	90L
k	841.5	880.5	880.5
k1	934.5	959.5	959.5
n	155	176	176
n1	127	136	136

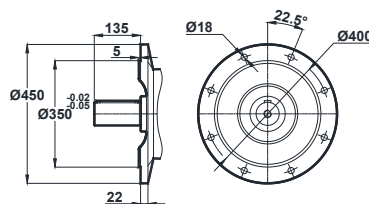
Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



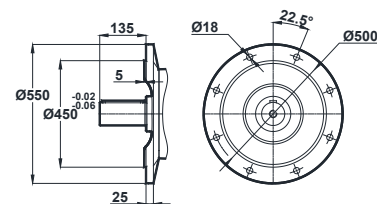
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2



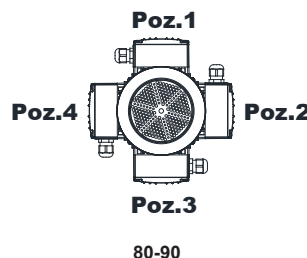
Opt. 3

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

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

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

Klemens Kutusu / Terminal Box / Клеммная коробка



80-90

Opt. 3

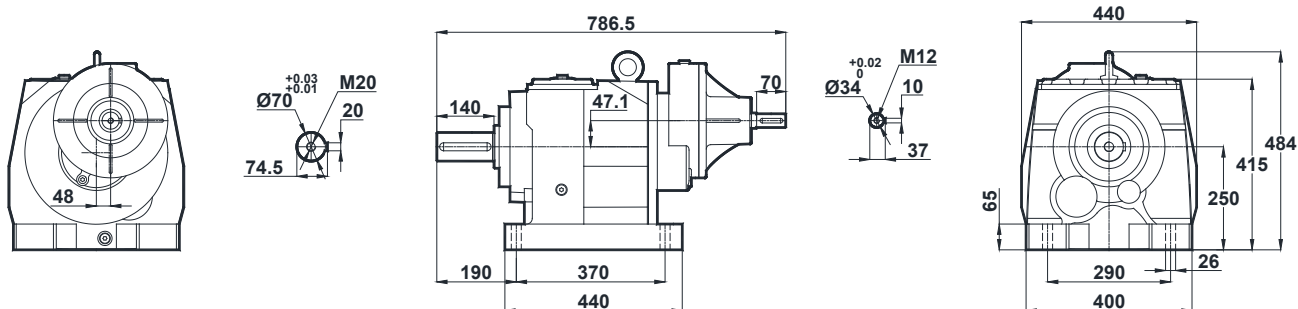
Фолкон Энерго | energo-f.ru | +7 (343) 289-00-89



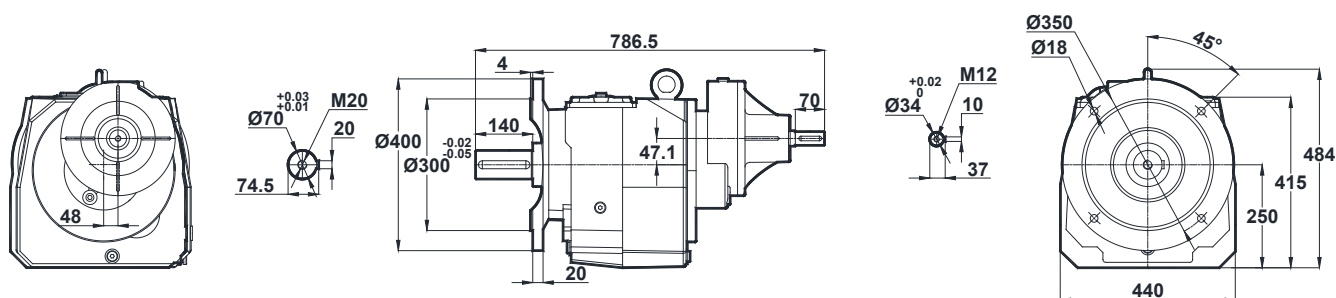
YILMAZ. Технические характеристики и размеры

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

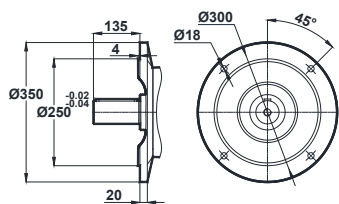
MT674



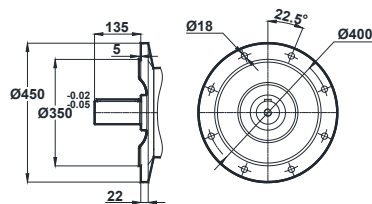
NT674



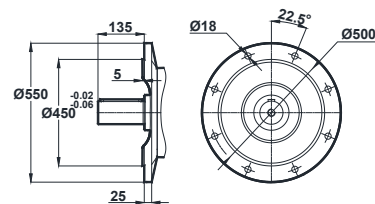
Opsiyonel Flanş Ölçüleri / Optional Flange Dimensions / Размеры фланцев, изготавливаемых по заказу



Opt. 1



Opt. 2



Opt. 3