



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	Çıkış Devri	Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	Güv. Rad. Yük Çıkış	Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,12 0,16	0,28	3161	4953,44	18152	0,9	MR576-2E63M/4B	0,42	157	123	IE2
	0,32	2811	4402,68	20503	1,1	NR576-2E63M/4B		151		
	0,42	2157	3372,36	24025	1,4					
	0,49	1825	2850,22	25448	1,6					
	0,51	1786	2736,94	25606	1,7	MR575-2E63M/4B	0,42	155	123	IE2
	0,61	1511	2313,18	26663	2,0	NR575-2E63M/4B		149		
	0,74	1239	1897,20	27612	2,4					
	0,84	1095	1675,43	28077	2,7					
	0,94	973	1489,14	28449	3,1					
	1,1	824	1259,61	28915	3,6					
	1,2	748	1140,65	29101	4,0					
	0,55	1648	2522,85	13294	0,9	MR475-2E63M/4B	0,42	100	120	IE2
	0,66	1378	2107,15	17344	1,1	NR475-2E63M/4B		103		
	0,70	1302	1990,76	18266	1,2					
	0,81	1139	1738,98	20032	1,4					
	0,86	1070	1631,08	20714	1,4					
	1,0	910	1386,75	22094	1,7					
	1,1	845	1285,79	22653	1,8					
	1,2	792	1204,49	23070	2,0					
	1,3	694	1053,93	23786	2,2					
	1,5	617	934,94	24312	2,5					
	0,90	1019	1561,78	6910	0,8	MR375-2E63M/4B	0,42	76	117	IE2
	1,0	902	1380,71	9830	0,9	NR375-2E63M/4B		78		
	1,2	759	1161,33	12320	1,1					
	1,4	646	987,33	13863	1,3					
	1,7	554	845,97	14931	1,5					
	1,8	501	765,58	15470	1,6					
	2,1	443	676,02	16025	1,8					
	2,2	414	631,45	16286	2,0					
	2,6	351	533,70	16828	2,3					
	2,7	352	524,07	16815	2,3	MR374-2E63M/4B	0,42	55	116	IE2
	3,3	284	421,85	17348	2,9	NR374-2E63M/4B		58		
	3,8	249	369,93	17599	3,3					
	1,2	789	1206,98	2333	0,8	MR285-2E63M/4B	0,42	74	114	IE2
	1,4	664	1015,21	7487	0,9	NR285-2E63M/4B		75		
	1,6	565	863,11	9637	1,1					
	1,9	484	739,53	10983	1,2					
	2,1	439	669,25	11641	1,4					
	2,4	375	573,81	12445	1,6					
	2,8	322	491,50	13057	1,9					
	3,2	290	431,18	13388	2,1	MR284-3E63M/4B	0,42	74	113	IE2
	3,8	248	368,77	13798	2,4	NR284-3E63M/4B		75		
	4,3	218	323,39	14073	2,8					
	1,7	541	827,44	5855	0,8	MR275-2E63M/4B	0,42	41	111	IE2
	1,9	474	724,01	6465	0,9	NR275-2E63M/4B		43		
	2,3	392	598,70	7080	1,1					
	2,8	328	499,32	7505	1,4					
	3,3	275	418,57	7806	1,6					
	3,9	236	358,33	8008	1,9					
	4,2	219	332,52	8090	2,1					
	5,6	166	252,20	8331	2,7					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
0,12 0,16	6,5	142	215,91	8429	3,2	MR275-2E63M/4B	0,42	41	111	IE2
	6,8	135	205,95	8457	3,3	NR275-2E63M/4B		43		
	7,8	119	180,21	8523	3,8					
	9,4	98	149,02	8760	4,0					
	10	105	138,55	8650	4,0	MR273-2E63M/4B	0,42	30	111	IE2
	12	92	121,03	8864	4,0	NR273-2E63M/4B		32		
	12	86	113,52	8944	4,0					
	14	75	99,21	5764	2,7	MR173-2E63M/4B	0,42	30	108	IE2
	16	66	87,60	5565	3,0	NR173-2E63M/4B		32		
	17	62	81,82	5457	3,2					
	20	52	69,16	5197	3,8					
	24	44	57,76	4928	4,0					
	28	38	49,81	4715	4,0					
	31	34	45,18	2835	2,4	MR003-2E63M/4B	0,42	12	106	IE2
	35	30	40,04	2857	2,7	NR003-2E63M/4B		13		
	44	24	32,02	2894	3,4					
	49	21	28,38	2906	3,8					
	58	18	24,13	2797	4,0					
	66	16	21,26	2679	4,0					
	68	16	20,66	2649	4,0					
	73	15	19,17	2581	4,0					
	77	14	18,20	2537	4,0					
	83	13	16,89	2472	4,0					
	95	11	14,67	2357	4,0					
	103	10	13,61	2297	4,0					
0,18 0,25	126	8,5	11,14	2156	4,0	MR002-2E63M/4B	0,42	11	106	IE2
	142	7,6	9,87	2068	4,0	NR002-2E63M/4B		12		
	161	6,7	8,70	1980	4,0					
	166	6,5	8,45	1959	4,0					
	179	6,0	7,84	1909	4,0					
	188	5,7	7,45	1876	4,0					
	203	5,3	6,91	1828	4,0					
	233	4,6	6,00	1743	4,0					
	251	4,3	5,57	1698	4,0					
	307	3,5	4,56	1588	4,0					
	359	3,0	3,90	1506	4,0					
	387	2,8	3,62	1467	4,0					
	0,11	12817	8345,18	74316	1,0	MR876-2E71M/6B	0,60	606	132	IE2
	0,13	11087	7233,00	83155	1,2	NR876-2E71M/6B		621		
	0,15	9686	6313,78	89283	1,3					
	0,17	8551	5569,66	93713	1,5					
	0,19	7612	4954,95	96997	1,7					
	0,21	6822	4438,59	99684	1,9					
	0,24	5992	3892,30	102261	2,2					
	0,27	5305	3441,02	104265	2,5					
	0,32	4471	2894,28	106552	2,9					
	0,37	3809	2460,65	108262	3,4					
0,15 0,17	0,15	9130	5949,83	44490	0,9	MR776-2E71M/6B	0,60	259	129	IE2
	0,17	8083	5260,00	48911	1,0	NR776-2E71M/6B		321		



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,18 0,25	0,19 0,22 0,24 0,30 0,34 0,40 0,45 0,51 0,58 0,65 0,73	7564 6701 5999 4895 4225 3662 3206 2828 2511 2240 1983	4812,09 4263,81 3814,39 3103,85 2684,10 2324,10 2032,66 1791,91 1589,68 1417,41 1252,60	50862 53816 55991 59051 60717 62017 62935 63725 64362 64885 65684	1,1 1,2 1,3 1,6 1,9 2,2 2,5 2,8 3,2 3,6 4,0	MR775-2E71M/6B NR775-2E71M/6B	0,60	256 316	129	IE2
	0,32	4425	2863,86	25882	1,0	MR676-2E71M/6B NR676-2E71M/6B	0,60	239 248	126	IE2
	0,36 0,42 0,49 0,56 0,64 0,73 0,83 0,92 1,1 1,3	4069 3460 2977 2586 2262 1990 1762 1577 1387 1161	2578,93 2196,86 1888,53 1638,93 1432,74 1259,54 1113,08 995,91 874,56 730,46	27987 30945 32984 34461 35578 36451 37141 37624 38151 38748	1,1 1,2 1,4 1,7 1,9 2,2 2,4 2,7 3,1 3,7	MR675-2E71M/6B NR675-2E71M/6B	0,60	229 243	126	IE2
	0,49	2889	2850,22	19665	1,0	MR576-2E63M/4C NR576-2E63M/4C	0,56	160 153	123	IE2
	0,51 0,61 0,74 0,84 0,94 1,1 1,2	2828 2392 1961 1733 1541 1305 1184	2736,94 2313,18 1897,20 1675,43 1489,14 1259,61 1140,65	20068 22617 24715 25689 26424 27307 27718	1,1 1,3 1,5 1,7 1,9 2,3 2,5	MR575-2E63M/4C NR575-2E63M/4C	0,56	152 148	123	IE2
	1,6 1,9 2,3	933 790 655	574,90 485,89 402,12	28639 29040 30397	3,2 3,8 4,0	MR574-2E71M/6B NR574-2E71M/6B	0,60	136 134	122	IE2
	0,81 0,86 1,0 1,1 1,2	1804 1693 1441 1339 1253	1738,98 1631,08 1386,75 1285,79 1204,49	9150 11836 16156 17525 18560	0,9 0,9 1,1 1,2 1,2	MR475-2E63M/4C NR475-2E63M/4C	0,56	111 115	120	IE2
	1,4 1,5 1,7 2,1 2,2 2,7 3,1	1095 979 861 720 681 565 483	674,46 603,46 529,93 442,61 418,16 346,07 295,98	20840 21841 22771 23780 24045 24743 25231	1,4 1,6 1,8 2,2 2,3 2,7 3,2	MR474-2E71M/6B NR474-2E71M/6B	0,60	95 99	119	IE2



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds	Output Torque	Output Torque	Ratio	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class	
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,18 0,25	1,4 1,7	1022 877	987,33 845,97	6178 10009	0,8 0,9	MR375-3E63M/4C NR375-3E63M/4C	0,56	76 81	117	IE2
	1,8 2,2 2,5	848 683 600	524,07 421,85 369,93	11377 13699 14655	1,0 1,2 1,4	MR374-2E71M/6B NR374-2E71M/6B	0,60	59 62	116	IE2
	2,7 3,3 3,8	558 449 394	524,07 421,85 369,93	14771 15919 16379	1,5 1,8 2,1	MR374-3E63M/4C NR374-3E63M/4C	0,56	55 58	116	IE2
	5,8 6,6	274 241	157,76 138,72	16454 15843	3,0 3,4	MR373-2E71M/6B NR373-2E71M/6B	0,60	55 58	115	IE2
	2,1 2,5 2,8	699 598 525	431,18 368,77 323,39	7218 9393 10665	0,9 1,0 1,1	MR284-2E71M/6B NR284-2E71M/6B	0,60	63 66	113	IE2
	3,2 3,8 4,3 4,9 5,8	459 393 345 305 257	431,18 368,77 323,39 285,89 240,47	11227 12144 12730 13180 13658	1,3 1,5 1,7 2,0 2,3	MR284-2E63M/4C NR284-2E63M/4C	0,56	60 63	113	IE2
	6,7 8,1	238 198	137,91 114,14	13106 12414	2,5 3,0	MR283-2E71M/6B NR283-2E71M/6B	0,60	41 43	112	IE2
	2,8 3,3 3,9 4,2 5,6	519 435 373 347 263	499,32 418,57 358,33 332,52 252,20	5982 6713 7169 7346 7844	0,9 1,0 1,2 1,3 1,7	MR275-2E63M/4C NR275-2E63M/4C	0,56	41 43	111	IE2
	6,6 7,6 8,1 9,5	241 211 198 168	138,55 121,03 113,52 96,52	8024 8154 8212 8339	1,9 2,1 2,3 2,7	MR273-2E71M/6B NR273-2E71M/6B	0,60	31 33	110	IE2
	10 12 12	157 138 129	138,55 121,03 113,52	8352 8436 8470	2,8 3,3 3,5	MR273-2E63M/4C NR273-2E63M/4C	0,56	28 30	110	IE2
	14 15 17	119 104 97	68,03 59,43 55,74	8475 8504 8346	2,4 2,7 2,9	MR203-2E71M/6B NR203-2E71M/6B	0,60	29 31	109	IE2
	21	78	68,03	7944	3,6	MR203-2E63M/4C NR203-2E63M/4C	0,56	27 29	109	IE2



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,18 0,25	9,3	172	99,21	5822	1,2	MR173-2E71M/6B	0,60	17	109	IE2
	11	152	87,60	5895	1,3	NR173-2E71M/6B		19		
	11	142	81,82	5801	1,4					
	13	120	69,16	5568	1,7					
	14	113	99,21	5561	1,8	MR173-2E63M/4C	0,56	13	109	IE2
	16	100	87,60	5389	2,0	NR173-2E63M/4C		15		
	17	93	81,82	5294	2,1					
	20	79	69,16	5063	2,5					
	24	66	57,76	4820	3,0					
	28	57	49,81	4624	3,5					
	18	88	50,51	3512	1,6	MR103-2E71M/6B	0,60	16	107	IE2
	21	78	44,60	3411	1,8	NR103-2E71M/6B		18		
	22	73	41,66	3355	1,9					
	28	58	50,51	3213	2,4	MR103-2E63M/4C	0,56	16	107	IE2
	31	51	44,60	3112	2,7	NR103-2E63M/4C		18		
	34		41,66	3056	2,9					
	40	40	35,21	2921	3,5					
	20	78	45,18	2530	1,0	MR003-2E71M/6B	0,60	15	106	IE2
	23	70	40,04	2603	1,2	NR003-2E71M/6B		16		
	29	56		2707	1,5					
	31	51	45,18	2717	1,6	MR003-3E63M/4C	0,56	13	106	IE2
	35	46	40,04	2757	1,8	NR003-3E63M/4C		14		
	44	36	32,02	2818	2,2					
	49	32	28,38	2840	2,5					
	58	28	24,13	2733	3,0					
	66	24	21,26	2664	3,4					
	68	24	20,66	2672	3,5					
	73	22	19,17	2628	3,7					
	77	21	18,20	2584	3,9					
	83	19	16,89	2516	4,0					
	95	17	14,67	2398	4,0					
	103	16	13,61	2336	4,0					
	126	13	11,14	2197	4,0	MR002-2E63M/4C	0,56	12	106	IE2
	142	11	9,87	2105	4,0	NR002-2E63M/4C		13		
	161	10	8,70	2014	4,0					
	166	9,8	8,45	1992	4,0					
	179	9,1	7,84	1940	4,0					
	188	8,6	7,45	1907	4,0					
	203	8,0	6,91	1857	4,0					
	233	7,0	6,00	1770	4,0					
	251	6,5	5,57	1724	4,0					
	307	5,3	4,56	1612	4,0					
	359	4,5	3,90	1527	4,0					
	387	4,2	3,62	1488	4,0					
	405	4,0	6,91	1433	4,0	MR002-2E63M/2A	0,50	12	106	IE2
	467	3,4	6,00	1366	4,0	NR002-2E63M/2A		13		
	503	3,2	5,57	1332	4,0					
	615	2,6	4,56	1245	4,0					
	718	2,2	3,90	1181	4,0					
	774	2,1	3,62	1151	4,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
0,25 0,34	0,12	16065	11443,34	50996	0,8	MR876-2E71M/4B	0,71	611	132	IE2
	0,17	11735	8345,18	79805	1,1	NR876-2E71M/4B		626		
	0,20	10151	7233,00	87174	1,3					
	0,23	8869	6313,78	92433	1,5					
	0,26	7829	5569,66	96350	1,7					
	0,29	6969	4954,95	99123	1,9					
	0,32	6246	4438,59	101418	2,1					
	0,37	5486	3892,30	103687	2,4					
	0,41	4857	3441,02	105462	2,7					
	0,49	4094	2894,28	107497	3,2					
	0,58	3487	2460,65	109026	3,7					
	0,68	2993	2108,33	112703	4,0					
	0,24	8359	5949,83	47686	1,0	MR776-2E71M/4B	0,71	259	129	IE2
	0,27	7401	5260,00	51346	1,1	NR776-2E71M/4B		321		
	0,30	6925	4812,09	52918	1,2	MR775-2E71M/4B	0,71	258	129	IE2
	0,33	6136	4263,81	55512	1,3	NR775-2E71M/4B		317		
	0,37	5493	3814,39	57388	1,5					
	0,46	4482	3103,85	59975	1,8					
	0,53	3869	2684,10	61455	2,1					
	0,61	3353	2324,10	62616	2,4					
	0,70	2935	2032,66	63505	2,7					
	0,80	2589	1791,91	64207	3,1					
	0,90	2299	1589,68	64804	3,5					
	1,0	2051	1417,41	65267	3,9					
	1,1	1816	1252,60	67039	4,0					
	0,43	4720	3342,43	23925	0,9	MR676-2E71M/4B	0,71	231	126	IE2
	0,50	4052	2863,86	27958	1,1	NR676-2E71M/4B		243		
	0,55	3725	2578,93	29635	1,2	MR675-2E71M/4B	0,71	229	126	IE2
	0,65	3167	2196,86	32126	1,4	NR675-2E71M/4B		244		
	0,75	2726	1888,53	33910	1,6					
	0,87	2367	1638,93	35136	1,8					
	1,0	2071	1432,74	36125	2,1					
	1,1	1822	1259,54	36903	2,4					
	1,3	1613	1113,08	37520	2,7					
	1,4	1444	995,91	37997	3,0					
	1,6	1270	874,56	38465	3,4					
	2,0	1063	730,46	39205	4,0					
	0,75	2732	1897,20	21484	1,1	MR575-2E71M/4B	0,71	152	123	IE2
	0,85	2415	1675,43	23125	1,2	NR575-2E71M/4B		148		
	0,96	2147	1489,14	24354	1,4					
	1,1	1818	1259,61	25710	1,7					
	1,2	1650	1140,65	26299	1,8					
	1,6	1323	574,90	27486	2,3	MR574-2E71M/6C	0,78	138	122	IE2
	1,9	1120	485,89	28085	2,7	NR574-2E71M/6C		134		
	2,3	929	402,12	28650	3,2					
	2,5	854	574,90	28862	3,5	MR574-2E71M/4C	0,71	134	122	IE2
	2,9	723	485,89	29566	4,0	NR574-2E71M/4C		130		



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,25 0,34	1,1	1865	1285,79	9956	0,8	MR475-2E71M/4B	0,71	101	120	IE2
	1,2	1746	1204,49	12492	0,9	NR475-2E71M/4B		106		
	1,4	1553	674,46	15720	1,0	MR474-2E71M/6C	0,78	96	119	IE2
	1,5	1388	603,46	17825	1,1	NR474-2E71M/6C		101		
	1,7	1221	529,93	19641	1,3					
	2,1	1021	442,61	21487	1,5					
	2,1	1003	674,46	21612	1,5	MR474-2E71M/4B	0,71	96	119	IE2
	2,4	896	603,46	22474	1,7	NR474-2E71M/4B		101		
	2,7	788	529,93	23243	2,0					
	3,2	659	442,61	24138	2,4					
	3,4	623	418,16	24374	2,5					
	4,1	517	346,07	25032	3,0					
	2,2	969	421,85	9124	0,8	MR374-2E71M/6C	0,78	59	116	IE2
	2,5	850	369,93	11344	1,0	NR374-2E71M/6C		64		
	2,7	777	524,07	12424	1,1	MR374-2E71M/4B	0,71	59	116	IE2
	3,4	625	421,85	14316	1,3	NR374-2E71M/4B		64		
	3,9	549	369,93	15160	1,5					
	4,4	486	327,04	15771	1,7					
	5,2	409	275,08	16422	2,0					
	5,8	382	157,76	16059	2,1	MR373-2E71M/6C	0,78	59	115	IE2
	6,6	336	138,72	15496	2,4	NR373-2E71M/6C		64		
	8,2	270	111,67	14570	3,0					
	9,0	246	157,76	14203	3,4	MR373-2E71M/4B	0,71	53	115	IE2
						NR373-2E71M/4B		58		
	2,5	848	368,77	-	0,7	MR284-2E71M/6C	0,78	63	113	IE2
	2,8	744	323,39	5902	0,8	NR284-2E71M/6C		65		
	3,3	640	431,18	8530	0,9	MR284-2E71M/4B	0,71	63	113	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	112	IE2
	8,1	275	114,14	12099	2,2	NR283-2E71M/6C		33		
	9,4	235	97,62	11590	2,6					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz-klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
0,25 0,34	10	213	137,91	11308	2,8	MR283-2E71M/4B	0,71	31	112	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	111	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	110	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	110	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	109	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	109	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	109	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	108	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	107	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	107	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					
	44	51	32,25	2710	2,8					
	48	46	29,40	2646	3,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,25 0,34	57	39	24,86	2508	3,3	MR103-2E71M/4B NR103-2E71M/4B	0,71	17 18	107	IE2
	20 23 29	109 97 77	45,18 40,04 32,02	1892 2009 2248	0,8 0,8 1,1	MR003-2E71M/6C NR003-2E71M/6C	0,78	14 15	106	IE2
	32 36 45 50 59 67 69 74 78 84 97 105	70 63 50 44 38 33 32 30 29 27 23 21	45,18 40,04 32,02 28,38 24,13 21,26 20,66 19,17 18,20 16,89 14,67 13,61	2304 2337 2418 2410 2406 2364 2385 2370 2335 2317 2248 2226	1,2 1,3 1,6 1,8 2,2 2,5 2,5 2,7 2,9 3,1 3,6 3,7	MR003-2E71M/4B NR003-2E71M/4B	0,71	13 14	106	IE2
	128 144 164 169 182 191 206 238 256 313 365 394	18 16 14 13 13 12 11 9,6 8,9 7,3 6,2 5,8	11,14 9,87 8,70 8,45 7,84 7,45 6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	2172 2080 1990 1967 1915 1881 1832 1745 1699 1588 1503 1464	3,7 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E71M/4B NR002-2E71M/4B	0,71	13 14	106	IE2
	405 467 503 615 718 774	5,6 4,8 4,5 3,7 3,1 2,9	6,91 6,00 5,57 4,56 3,90 3,62	1439 1372 1337 1250 1184 1154	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR002-2E63M/2B NR002-2E63M/2B	0,67	13 14	106	IE2
0,37 0,50	0,20 0,23 0,26 0,29 0,32 0,37 0,41 0,49 0,58 0,68	15488 13531 11945 10633 9530 8371 7411 6246 5320 4567	7233,00 6313,78 5569,66 4954,95 4438,59 3892,30 3441,02 2894,28 2460,65 2108,33	56000 69831 78738 85048 89697 94366 97651 101417 104164 106252	0,8 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,4 2,8	MR876-2E71M/4C NR876-2E71M/4C	1,00	599 611	132	IE2
	0,74 0,84 0,94	4252 3764 3368	1924,32 1700,56 1521,55	107085 108338 109316	3,1 3,5 3,9	MR875-2E71M/4C NR875-2E71M/4C	1,00	596 606	132	IE2



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
0,37 0,50	0,37	8380	3814,39	47598	1,0	MR775-2E71M/4C	1,00	264	129	IE2
	0,46	6838	3103,85	53223	1,2	NR775-2E71M/4C		322		
	0,53	5903	2684,10	56209	1,4					
	0,61	5116	2324,10	58419	1,6					
	0,70	4478	2032,66	59983	1,8					
	0,80	3951	1791,91	61263	2,0					
	0,90	3507	1589,68	62276	2,3					
	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	1,08	244	128	IE2
	1,7	1865	532,29	66612	4,0	NR774-2E80M/6A		301		
	0,75	4159	1888,53	27370	1,0	MR675-2E71M/4C	1,00	228	126	IE2
	0,87	3612	1638,93	30178	1,2	NR675-2E71M/4C		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	1,08	218	125	IE2
	2,1	1551	442,20	37697	2,8	NR674-2E80M/6A		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	1,00	152	123	IE2
	1,2	2518	1140,65	22616	1,2	NR575-2E71M/4C		149		
	1,5	2130	964,05	24428	1,4					
	1,6	2008	574,90	24897	1,5	MR574-2E80M/6A	1,08	138	122	IE2
	1,9	1699	485,89	26116	1,8	NR574-2E80M/6A		134		
	2,3	1410	402,12	27150	2,1					
	2,5	1303	574,90	27504	2,3	MR574-2E71M/4C	1,00	133	122	IE2
	2,9	1103	485,89	28136	2,7	NR574-2E71M/4C		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	1,08	136	119	IE2
	2,1	1550	442,61	15686	1,0	NR474-2E80M/6A		141		
	2,1	1530	674,46	15971	1,0	MR474-2E71M/4C	1,00	131	119	IE2
	2,4	1368	603,46	18007	1,1	NR474-2E71M/4C		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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,37 0,50	4,1	789	346,07	23240	2,0	MR474-2E71M/4C NR474-2E71M/4C	1,00	131 136	119	IE2
	4,2 4,8 5,9 6,6 7,4	780 691 564 499 446	219,00 194,05 157,90 139,54 124,85	23300 23923 24750 25142 25445	2,0 2,2 2,8 3,1 3,5	MR473-2E80M/6A NR473-2E80M/6A	1,08	86 89	118	IE2
	3,4 3,9 4,4 5,2	954 838 741 624	421,85 369,93 327,04 275,08	9355 11517 12918 14359	0,9 1,0 1,1 1,3	MR374-2E71M/4C NR374-2E71M/4C	1,00	59 64	116	IE2
	5,9 6,7 8,3	561 494 398	157,76 138,72 111,67	15027 14902 14092	1,5 1,7 2,1	MR373-2E80M/6A NR373-2E80M/6A	1,08	64 69	115	IE2
	9,0 10 13 15	365 322 259 227	157,76 138,72 111,67 97,92	13765 13294 12515 12056	2,2 2,5 3,2 3,6	MR373-2E71M/4C NR373-2E71M/4C	1,00	53 58	1150	IE2
	5,0	649	285,89	8353	0,9	MR284-2E71M/4C NR284-2E71M/4C	1,00	63 65	113	IE2
	6,7 8,1 9,5	488 405 346	137,91 114,14 97,62	11107 11559 11129	1,2 1,5 1,7	MR283-2E80M/6A NR283-2E80M/6A	1,08	43 45	112	IE2
	10 12 15 17	316 262 225 198	137,91 114,14 97,62 85,60	10885 10365 9940 9588	1,9 2,3 2,7 3,0	MR283-2E71M/4C NR283-2E71M/4C	1,00	39 42	112	IE2
	6,7 7,6 8,1 9,6	493 431 405 344	138,55 121,03 113,52 96,52	6429 6901 7085 7456	0,9 1,0 1,1 1,3	MR273-2E80M/6A NR273-2E80M/6A	1,08	32 35	110	IE2
	10 12 13 15 17 19 23	321 281 264 224 195 171 141	138,55 121,03 113,52 96,52 83,83 73,35 60,66	7603 7811 7900 8092 8224 8328 7788	1,4 1,6 1,7 2,0 2,3 2,7 3,2	MR273-2E71M/4C NR273-2E71M/4C	1,00	29 32	110	IE2



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds	Output Torque	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,37 0,50	14	243	68,03	8002	1,2	MR203-2E80M/6A NR203-2E80M/6A	1,08	36	109	IE2
	16	212	59,43	7965	1,3			38		
	17	199	55,74	7840	1,4					
	21	158	68,03	7382	1,8	MR203-2E71M/4C NR203-2E71M/4C	1,00	34	109	IE2
	24	138	59,43	7121	2,0			37		
	26	130	55,74	6998	2,2					
	30	110	47,39	6692	2,5					
	32	103	43,94	6552	2,7					
	35	96	41,16	6432	2,9					
	40	84	36,02	6190	3,3					
	14	230	99,21	4779	0,9	MR173-2E71M/4C NR173-2E71M/4C	1,00	19	108	IE2
	16	203	87,60	4687	1,0			20		
	17	190	81,82	4633	1,1					
	21	161	69,16	4491	1,2					
	25	134	57,76	4329	1,5					
	29	116	49,81	4190	1,7					
	31	107	45,90	4112	1,9					
	33	100	42,87	4047	2,0					
	39	84	36,24	3884	2,4					
	47	71	30,26	3710	2,8					
	55	61	26,10	3568	3,3					
	18	180	50,51	2938	0,8	MR103-2E80M/6A NR103-2E80M/6A	1,08	21	107	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	107	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	107	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	106	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,37 0,50	128	26	11,14	2084	2,5	MR002-2E71M/4C	1,00	14	106	IE2
	144	23	9,87	2038	3,3	NR002-2E71M/4C		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	0,90	14	106	IE2
	465	7,2	6,00	1388	4,0	NR002-2E71M/2A		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	1,45	1102	135	IE2
	0,27	17023	5357,43	101458	1,1	NR976-2E80M/4B		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	1,45	1100	135	IE2
	0,79	5949	1820,78	144369	3,0	NR975-2E80M/4B		1150		
	0,93	5068	1552,10	146710	3,6					
	0,29	15642	4954,95	54775	0,8	MR876-2E80M/4B	1,45	602	132	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	132	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	129	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds		Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,55 0,75	1,6	3074	594,92	63237	2,6	MR774-2E80M/6B	1,50	318	128	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	128	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	126	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	125	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	125	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	122	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	122	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					
	2,7	1769	529,93	12048	0,9	MR474-2E80M/4B	1,45	132	119	IE2
	3,3	1480	442,61	16591	1,0	NR474-2E80M/4B		136		
	3,4	1399	418,16	17641	1,1					
	4,2	1160	346,07	20191	1,3					
	4,3	1154	219,00	20209	1,3	MR473-2E80M/6B	1,50	111	118	IE2
	4,8	1022	194,05	21411	1,5	NR473-2E80M/6B		114		
	5,9	833	157,90	22920	1,9					
	6,6	748	219,00	23568	2,1	MR473-2E80M/4B	1,45	110	118	IE2
	7,4	663	194,05	24146	2,3	NR473-2E80M/4B		113		
	9,1	540	157,90	24420	2,9					
	10	478	139,54	23561	3,2					
	12	428	124,85	22805	3,6					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,55 0,75	5,2	918	275,08	10080	0,9	MR374-2E80M/4B NR374-2E80M/4B	1,45	65 69	116	IE2
	5,9 6,7 8,3	830 730 588	157,76 138,72 111,67	11575 13026 13358	1,0 1,1 1,4	MR373-2E80M/6B NR373-2E80M/6B	1,50	58 61	115	IE2
	9,1 10 13 15 17 20 23	538 474 381 335 296 250 212	157,76 138,72 111,67 97,92 86,57 72,81 61,91	13077 12684 12018 11616 11242 10724 10249	1,5 1,7 2,1 2,4 2,8 3,3 3,9	MR373-2E80M/4B NR373-2E80M/4B	1,45	65 69	115	IE2
	6,8 8,2 9,5	717 596 511	137,91 114,14 97,62	6313 9261 10425	0,8 1,0 1,2	MR283-2E80M/6B NR283-2E80M/6B	1,50	46 49	112	IE2
	10 13 15 17 19 23 27	464 386 331 291 258 217 185	137,91 114,14 97,62 85,60 75,68 63,65 54,12	10229 9817 9468 9171 8892 8502 8140	1,3 1,6 1,8 2,1 2,3 2,8 3,2	MR283-2E80M/4B NR283-2E80M/4B	1,45	47 50	112	IE2
	9,7	509	96,52	6289	0,9	MR273-2E80M/6B NR273-2E80M/6B	1,50	31 34	110	IE2
	10 12 13 15 17 20 24 28 34 39	473 414 388 330 287 251 208 174 146 126	138,55 121,03 113,52 96,52 83,83 73,35 60,66 50,59 42,41 36,55	6598 7030 7199 7553 7789 7970 7896 7388 6930 6568	1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,2 2,6 3,1 3,6	MR273-2E80M/4B NR273-2E80M/4B	1,45	32 35	110	IE2
	14 16 17	359 314 295	68,03 59,43 55,74	7417 7446 7352	0,8 0,9 0,9	MR203-2E80M/6B NR203-2E80M/6B	1,50	34 35	109	IE2
	21 24 26 30 33 35	233 204 191 163 151 141	68,03 59,43 55,74 47,39 43,94 41,16	6986 6773 6671 6411 6290 6185	1,2 1,4 1,5 1,7 1,9 2,0	MR203-2E80M/4B NR203-2E80M/4B	1,45	33 35	109	IE2



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds		Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul. Querkkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,55 0,75	40	124	36,02	5973	2,3	MR203-2E80M/4B	1,45	33	109	IE2
	51	97	28,35	6418	2,9	NR203-2E80M/4B		35		
	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	108	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	108	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	107	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	107	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	106	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	106	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					
	316	16	4,56	1528	3,6					

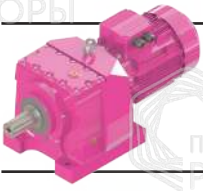


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,55 0,75	369	14	3,90	1494	4,0	MR002-2E80M/4B	1,45	16	106	IE2
	398	13	3,62	1476	4,0	NR002-2E80M/4B		17		
	404	12	6,91	1482	4,0	MR002-2E71M/2B	1,25	14	106	IE2
	465	11	6,00	1410	4,0	NR002-2E71M/2B		15		
	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					
	0,27	23053	5357,43	51426	0,8	MR976-3E80M/4D	1,77	1093	135	IE3
	0,32	19298	4474,67	86315	0,9	NR976-3E80M/4D		1143		
0,75 1,0	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	1,77	1091	135	IE3
	0,80	8057	1820,78	138145	2,2	NR975-3E80M/4D		1141		
	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	1,77	608	132	IE3
	0,50	12443	2894,28	75635	1,0	NR876-3E80M/4D		613		
	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	1,77	605	132	IE3
	0,85	7498	1700,56	97048	1,7	NR875-3E80M/4D		610		
	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	1,77	260	129	IE3
	0,91	6987	1589,68	52618	1,1	NR775-3E80M/4D		318		
	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	1,96	241	128	IE3
	1,8	3700	532,29	61799	2,2	NR774-3E90S/6B		299		
	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	1,77	230	128	IE3
	2,7	2411	532,29	64524	3,3	NR774-3E80M/4D		283		
	3,1	2121	467,43	65082	3,8					
	3,5	1900	418,17	66231	4,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds		Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,75 1,0	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	126	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	125	IE3
	2,9 3,3 3,8 4,5 5,2 5,9 6,7	2265 2005 1706 1469 1276 1117 983	500,39 442,20 376,69 323,82 281,02 245,67 215,97	35432 36291 37214 37899 38425 38842 40060	1,9 2,1 2,5 2,9 3,4 3,8 4,0	MR674-3E80M/4D NR674-3E80M/4D	1,77	226 236	125	IE3
	2,4	2797	402,12	21008	1,1	MR574-3E90S/6B NR574-3E90S/6B	1,96	145 141	122	IE3
	2,5 3,0 3,6 4,2 4,8 5,0 5,6 6,5 7,5 8,4 10	2596 2197 1823 1560 1371 1322 1176 1007 884 783 660	574,90 485,89 402,12 343,91 301,59 291,25 258,87 221,40 194,15 171,64 144,37	22116 24064 25640 26587 27250 27413 27885 28404 28760 29042 30258	1,2 1,4 1,6 1,9 2,2 2,3 2,6 3,0 3,4 3,8 4,0	MR574-3E80M/4D NR574-3E80M/4D	1,77	138 135	122	IE3
	3,5 4,2	1894 1571	418,16 346,07	8853 15203	0,8 1,0	MR474-3E80M/4D NR474-3E80M/4D	1,77	138 142	119	IE3
	4,3 4,9 6,0	1551 1374 1120	219,00 194,05 157,90	15551 17820 20498	1,0 1,1 1,4	MR473-3E90S/6B NR473-3E90S/6B	1,96	99 101	118	IE3
	6,6 7,5 9,2 10 12 13 16	1014 899 733 648 580 510 427	219,00 194,05 157,90 139,54 124,85 109,64 91,58	21451 22407 23603 23025 22325 21522 20436	1,5 1,7 2,1 2,4 2,7 3,0 3,6	MR473-3E80M/4D NR473-3E80M/4D	1,77	95 98	118	IE3
	6,8 8,5	982 791	138,72 111,67	8562 12140	0,8 1,0	MR373-3E90S/6B NR373-3E90S/6B	1,96	59 61	115	IE3



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
0,75 1,0	9,2	729	157,76	12354	1,1	MR373-3E80M/4D	1,77	54	115	IE3
	10	642	138,72	12049	1,3	NR373-3E80M/4D		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 48	112	IE3
	11	638	137,91	8472	0,9	MR283-3E80M/4D NR283-3E80M/4D	1,77	44 49	112	IE3
	13	529	114,14	9240	1,1					
	15	453	97,62	8974	1,3					
	17	397	85,60	8738	1,5					
	19	352	75,68	8509	1,7					
	23	296	63,65	8180	2,0					
	27	252	54,12	7866	2,4					
	31	216	46,37	7567	2,6					
	35	196	41,96	7374	2,8					
	12	561	121,03	5581	0,8	MR273-3E80M/4D NR273-3E80M/4D	1,77	35 37	110	IE3
	13	526	113,52	5868	0,9					
	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 NR203-3E80M/4D	1,77	33 35	109	IE3
	24	276	59,43	6409	1,0					
	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 NR202-3E80M/4D	1,77	33 34	109	IE3
	72	95	20,10	5671	2,7					
	77	89	18,85	5541	2,9					
	90	76	16,03	5227	3,2					
	29	231	49,81	3498	0,9	MR173-3E80M/4D NR173-3E80M/4D	1,77	23 24	108	IE3
	32	213	45,90	3473	0,9					
	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
0,75 1,0	69	99	20,92	3487	2,0	MR172-3E80M/4D	1,77	23	108	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	107	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	107	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					
	224	31	6,48	1556	2,8					
	265	26	5,47	1492	3,1					
	289	24	5,01	1459	3,4					
	317	22	4,57	1424	3,5					
	60	112	24,13	276	0,7	MR003-3E80M/4D	1,77	19	106	IE3
	68	99	21,26	434	0,8	NR003-3E80M/4D		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	1,77	19	106	IE3
	147	47	9,87	1480	1,7	NR002-3E80M/4D		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					
	417	16	6,91	1421	3,3	MR002-3E80M/2B	1,59	19	106	IE3
	480	14	6,00	1371	3,6	NR002-3E80M/2B		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					

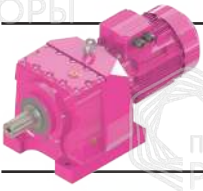


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
1,1 1,5	0,40	22784	3594,81	54822	0,8	MR976-3E90S/4C	2,46	1097	135	IE3
	0,51	18037	2836,64	94915	1,0	NR976-3E90S/4C		1147		
	0,71	13153	2027,97	119815	1,4	MR975-3E90S/4C	2,46	1095	135	IE3
	0,80	11817	1820,78	125260	1,5	NR975-3E90S/4C		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					
	1,7	5488	842,80	145559	3,3					
	0,75	12424	1924,32	75738	1,0	MR875-3E90S/4C	2,46	600	132	IE3
	0,85	10997	1700,56	83016	1,2	NR875-3E90S/4C		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	2,46	338	129	IE3
	1,3	7244	1120,74	51722	1,1	NR775-3E90S/4C		408		
	1,5	6373	984,18	54641	1,3					
	1,6	6095	594,92	55503	1,3	MR774-3E90L/6C	2,75	310	128	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	128	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	125	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	125	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
1,1 1,5	3,6 4,2 4,8 5,0 5,6 6,5 7,5 8,4 10	2674 2288 2010 1939 1725 1477 1297 1149 969	402,12 343,91 301,59 291,25 258,87 221,40 194,15 171,64 144,37	21701 23647 24880 25139 26019 26385 27495 27971 28517	1,1 1,3 1,5 1,5 1,7 2,0 2,3 2,6 3,1	MR574-3E90S/4C NR574-3E90S/4C	2,46	151 147	122	IE3
	6,0	1654	157,90	13930	0,9	MR473-3E90L/6C NR473-3E90L/6C	2,75	98 100	118	IE3
	6,6 7,5 9,2 10 12 13 16 17	1489 1319 1075 951 851 748 626 592	219,00 194,05 157,90 139,54 124,85 109,64 91,58 86,52	16399 18456 20912 21983 21485 20784 19820 19519	1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,5 2,6	MR473-3E90S/4C NR473-3E90S/4C	2,46	97 99	118	IE3
	10 13 15 17 20 23 27 30	942 759 666 590 497 423 363 329	138,72 111,67 97,92 86,57 72,81 61,91 53,04 48,00	9428 10612 10383 10152 9807 9469 9139 8923	0,9 1,1 1,2 1,4 1,7 1,9 2,3 2,5	MR373-3E90S/4C NR373-3E90S/4C	2,46	58 61	115	IE3
	40 46	249 221	23,33 20,62	9617 9198	3,3 3,7	MR372-3E90L/6C NR372-3E90L/6C	2,75	60 64	115	IE3
	15 17 19 23 27 31 35	664 583 516 435 370 317 288	97,62 85,60 75,68 63,65 54,12 46,37 41,96	7865 7981 7840 7617 7388 7157 7003	0,9 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 1,9	MR283-3E90S/4C NR283-3E90S/4C	2,46	50 54	112	IE3
	37 43	269 231	25,23 21,66	8462 7998	2,2 2,5	MR282-3E90L/6C NR282-3E90L/6C	2,75	48 52	112	IE3
	48 57 67	210 175 150	30,37 25,23 21,66	7724 7220 6832	2,7 3,0 3,3	MR282-3E90S/4C NR282-3E90S/4C	2,46	50 53	112	IE3

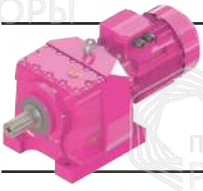


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
1,1 1,5	17	571	83,83	3638	0,8	MR273-3E90S/4C	2,46	40	110	IE3
	20	500	73,35	4300	0,9	NR273-3E90S/4C		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	2,46	41	110	IE3
	68	149	21,43	5575	3,0	NR272-3E90S/4C		43		
	79	127	18,33	5265	3,5					
	31	324	47,39	5612	0,9	MR203-3E90S/4C	2,46	39	109	IE3
	33	301	43,94	5549	0,9	NR203-3E90S/4C		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	2,46	41	109	IE3
	72	139	20,10	5787	1,9	NR202-3E90S/4C		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	2,46	30	108	IE3
	48	207	30,26	2903	1,0	NR173-3E90S/4C		32		
	56	179	26,10	2870	1,1					
	69	145	20,92	2679	1,4	MR172-3E90S/4C	2,46	29	108	IE3
	79	127	18,28	2770	1,6	NR172-3E90S/4C		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					
	58	170	24,86	1593	0,8	MR103-3E90S/4C	2,46	29	107	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	107	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds		Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
1,1 1,5	142	71	10,18	1621	1,4	MR102-3E90S/4C NR102-3E90S/4C	2,46	30	107	IE3
	156	65	9,29	1597	1,5			31		
	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 NR102-3E80M/2C	2,26	25	107	IE3
	445	23	6,48	1250	3,1			26		
	526	19	5,47	1197	3,4					
	99	100	14,67	-	0,8	MR003-3E90S/4C NR003-3E90S/4C	2,46	24	106	IE3
	107	93	13,61	33	0,9			25		
	130	77	11,14	896	0,8	MR002-3E90S/4C NR002-3E90S/4C	2,46	24	106	IE3
	147	69	9,87	969	1,1			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					
	417	24	6,91	1234	2,2	MR002-3E80M/2C NR002-3E80M/2C	2,26	18	106	IE3
	480	21	6,00	1202	2,5			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					
1,5 2,0	0,71	17997	2027,97	95566	1,0	MR975-3E90L/4D NR975-3E90L/4D	3,30	1031	135	IE3
	0,79	16169	1820,78	105780	1,1			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					
	1,7	7510	842,80	139900	2,4					
	1,9	6698	750,24	142278	2,7					
	2,2	5926	662,54	144432	3,0					
	2,5	5277	588,87	146168	3,4					
	0,85	15048	1700,56	59105	0,9	MR875-3E90L/4D NR875-3E90L/4D	3,30	595	132	IE3
	0,95	13466	1521,55	69941	1,0			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					
	1,6	8120	915,85	95067	1,6					
	1,8	7170	807,91	98483	1,8					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
1,5 2,0	2,1	6145	446,42	101594	2,1	MR874-3E100L/6B	3,50	587	131	IE3
	2,4	5389	390,74	103902	2,4	NR874-3E100L/6B		592		
	2,8	4775	345,67	105596	2,7					
	3,3	4044	292,15	107551	3,2					
	4,0	3320	239,61	109333	3,9					
	1,6	8181	594,92	48173	1,0	MR774-3E100L/6B	3,50	323	128	IE3
	1,8	7322	532,29	51444	1,1	NR774-3E100L/6B		394		
	2,0	6441	467,43	54425	1,2					
	2,3	5768	418,17	56392	1,4					
	2,4	5407	594,92	57573	1,5	MR774-3E90L/4D	3,30	318	128	IE3
	2,7	4839	532,29	59016	1,7	NR774-3E90L/4D		385		
	3,1	4257	467,43	60495	1,9					
	3,5	3812	418,17	61555	2,1					
	4,0	3293	361,62	62723	2,4					
	4,6	2855	313,11	63650	2,8					
	5,3	2501	273,85	64365	3,2					
	6,0	2207	241,42	64933	3,6					
	6,7	1960	214,17	65755	4,0					
	2,9	4546	500,39	25002	0,9	MR674-3E90L/4D	3,30	237	125	IE3
	3,3	4024	442,20	28028	1,1	NR674-3E90L/4D		248		
	3,8	3424	376,69	30992	1,3					
	4,5	2948	323,82	33014	1,5					
	5,1	2561	281,02	34480	1,7					
	5,9	2242	245,67	35538	1,9					
	6,7	1973	215,97	36416	2,2					
	4,2	3131	343,91	19040	1,0	MR574-3E90L/4D	3,30	153	122	IE3
	4,8	2751	301,59	21328	1,1	NR574-3E90L/4D		137		
	5,0	2653	291,25	19040	1,1					
	5,6	2360	258,87	21328	1,3					
	5,7	2351	167,32	23351	1,3	MR573-3E100L/6B	3,50	140	121	IE3
	6,2	2158	153,61	24242	1,4	NR573-3E100L/6B		136		
	7,1	1891	134,45	25329	1,6					
	8,0	1675	118,95	26174	1,8					
	9,5	1418	100,53	27098	2,1					
	12	1163	82,45	27932	2,6					
	13	1028	72,81	28345	2,9					
	15	915	64,72	28677	3,3					
	17	775	54,74	29069	3,9					
	20	691	48,74	29444	4,0					
	7,4	1806	194,05	11156	0,9	MR473-3E90L/4D	3,30	100	118	IE3
	9,2	1473	157,90	16686	1,1	NR473-3E90L/4D		102		
	10	1303	139,54	18683	1,2					
	12	1166	124,85	20098	1,3					
	13	1025	109,64	19941	1,5					
	16	857	91,58	19117	1,8					
	17	810	86,52	18854	1,9					
	18	733	157,90	18431	2,1	MR473-3E90S/2B	2,97	98	118	IE3
	21	648	139,54	17860	2,4	NR473-3E90S/2B		100		
	23	580	124,85	17348	2,7					
	26	510	109,64	16756	3,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
1,5 2,0	15	910	97,92	9486	0,9	MR373-3E90L/4D NR373-3E90L/4D	3,30	61 64	115	IE3
	17	805	86,57	9359	1,0					
	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 NR372-3E100L/6B	3,50	62 64	115	IE3
	46	296	20,62	9272	2,8					
	52	265	18,45	8902	3,1					
	59	233	16,20	8491	3,5					
	62	221	23,33	8331	3,6	MR372-3E90L/4D NR372-3E90L/4D	3,30	60 62	115	IE3
	70	196	20,62	7967	3,9					
	79	175	18,45	7656	4,0					
	19	707	75,68	6867	0,8	MR283-3E90L/4D NR283-3E90L/4D	3,30	52 54	112	IE3
	23	595	63,65	6973	1,0					
	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 NR282-3E100L/6B	3,50	55 57	112	IE3
	44	310	21,66	8096	1,9					
	48	288	30,37	7858	1,9	MR282-3E90L/4D NR282-3E90L/4D	3,30	51 53	112	IE3
	57	240	25,23	7332	2,2					
	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 NR273-3E90L/4D	3,30	43 45	110	IE3
	29	474	50,59	3298	0,9					
	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 NR272-3E90L/4D	3,30	42 44	110	IE3
	67	204	21,43	5190	2,2					
	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 NR203-3E90L/4D	3,30	43 44	109	IE3
	51	265	28,35	3749	1,1					
	58	232	24,77	4150	1,2					
	62	218	23,23	4309	1,2					
	63	218	23,01	5238	1,3	MR202-3E90L/4D NR202-3E90L/4D	3,30	41 43	109	IE3
	72	191	20,10	5393	1,4					
	77	179	18,85	5446	1,5					
	90	152	16,03	5423	1,6					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
1,5 2,0	97	142	14,86	5270	1,7	MR202-3E90L/4D	3,30	41	109	IE3
	104	133	13,92	5141	1,8	NR202-3E90L/4D		43		
	119	116	12,18	4890	1,9					
	134	103	10,81	4676	2,1					
	143	96	10,07	4556	2,2					
	172	80	8,40	4262	2,5					
	205	67	7,04	3997	2,7					
	249	55	5,80	3772	3,2					
	69	199	20,92	1757	1,0	MR172-3E90L/4D	3,30	31	108	IE3
	79	174	18,28	1964	1,1	NR172-3E90L/4D		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	2,97	30	108	IE3
	502	27	5,78	1964	4,0	NR172-3E90S/2B		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	3,30	30	107	IE3
	110	125	13,15	1476	0,8	NR102-3E90L/4D		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	2,97	28	107	IE3
	448	31	6,48	1192	2,3	NR102-3E90S/2B		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	3,30	27	106	IE3
	166	83	8,70	475	0,9	NR002-3E90L/4D		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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz-klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
1,5 2,0	420 483 521 637 744	33 28 26 22 19	6,91 6,00 5,57 4,56 3,90	1023 1008 1018 949 960	1,7 1,8 1,9 2,1 2,4	MR002-3E90S/2B NR002-3E90S/2B	2,97	25 27	106	IE3
2,2 3,0	0,93 1,1 1,2 1,3 1,6 1,7 1,9 2,2 2,5 2,7	20133 17763 15770 14070 11921 10977 9790 8662 7713 7151	1552,10 1368,27 1213,85 1082,31 914,74 842,80 750,24 662,54 588,87 546,94	80517 96442 107571 115554 124687 128448 132559 136320 139289 140965	0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,6 1,8 2,1 2,3 2,5	MR975-3E100L/4C NR975-3E100L/4C	4,65	1117 1167	135	IE3
	2,8 3,2 3,7	6816 6126 5221	510,11 457,99 390,41	141940 143886 146314	2,6 2,9 3,4	MR974-3E100L/4C NR974-3E100L/4C	4,65	1132 1182	134	IE3
	1,2 1,4 1,6 1,8 2,0	15697 13582 11869 10480 9331	1210,51 1049,18 915,85 807,91 718,74	53401 68923 78704 85242 90183	0,8 1,0 1,1 1,2 1,4	MR875-3E100L/4C NR875-3E100L/4C	4,65	622 627	132	IE3
	2,5 2,8	7862 6967	390,74 345,67	95889 98966	1,7 1,9	MR874-3E112M/6B NR874-3E112M/6B	4,95	606 611	131	IE3
	3,2 3,7 4,2 5,0 6,1	5936 5205 4612 3907 3208	446,42 390,74 345,67 292,15 239,61	102173 104336 105998 107872 109927	2,2 2,5 2,8 3,3 4,0	MR874-3E100L/4C NR874-3E100L/4C	4,65	607 612	131	IE3
	2,4 2,7 3,1 3,5 4,0 4,6 5,3 6,0 6,8 7,6	7903 7073 6222 5572 4812 4173 3655 3226 2865 2557	594,92 532,29 467,43 418,17 361,62 313,11 273,85 241,42 214,17 190,96	49168 52235 55047 57040 59086 60698 61916 62867 63629 64253	1,0 1,1 1,3 1,4 1,7 1,9 2,2 2,5 2,8 3,1	MR774-3E100L/4C NR774-3E100L/4C	4,65	331 404	128	IE3
	4,9 5,5 6,4 7,7 8,7	4033 3591 3066 2552 2276	196,61 174,89 149,11 124,07 110,55	28019 30245 32556 34480 35446	1,1 1,2 1,4 1,7 1,9	MR673-3E112M/6B NR673-3E112M/6B	4,95	196 197	124	IE3

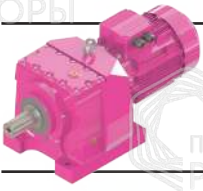


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
2,2 3,0	5,0	3878	291,25	12487	0,8	MR574-3E100L/4C	4,65	150	122	IE3
	5,6	3450	258,87	16573	0,9	NR574-3E100L/4C		156		
	6,5	2953	221,40	20078	1,0					
	7,1	2763	134,45	21288	1,1	MR573-3E112M/6B	4,95	144	121	IE3
	8,1	2447	118,95	22947	1,2	NR573-3E112M/6B		150		
	8,7	2280	167,32	23646	1,3	MR573-3E100L/4C	4,65	140	121	IE3
	9,4	2093	153,61	24525	1,4	NR573-3E100L/4C		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					
	20	998	72,81	28440	3,0					
	22	888	64,72	27611	3,4					
	26	752	54,74	26326	4,0					
	30	671	48,74	25458	4,0					
	10	1905	139,54	8420	0,8	MR473-3E100L/4C	4,65	108	118	IE3
	12	1705	124,85	13075	0,9	NR473-3E100L/4C		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	4,65	67	115	IE3
	23	847	61,91	7909	1,0	NR373-3E100L/4C		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	4,65	66	115	IE3
	70	287	20,62	8112	2,7	NR372-3E100L/4C		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	4,65	60	112	IE3
	31	636	46,37	5867	0,9	NR283-3E100L/4C		62		
	35	576	41,96	5836	1,0					
	40	493	35,98	5760	1,0					
	47	423	30,82	5657	1,1					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
2,2 3,0	57	351	25,23	6888	1,5	MR282-3E100L/4C	4,65	57	112	IE3
	67	301	21,66	7074	1,7	NR282-3E100L/4C		61		
	76	265	19,06	6759	1,8					
	86	236	16,91	6461	2,0					
	101	200	14,31	6071	2,2					
	118	171	12,24	5731	2,5					
	137	148	10,57	5430	2,8					
	151	135	9,61	5246	3,0					
	174	116	8,33	4981	3,3					
	40	501	36,55	1614	0,9	MR273-3E100L/4C	4,65	50	110	IE3
	48	419	30,48	2461	1,1	NR273-3E100L/4C		52		
	57	352	25,55	3087	1,2					
	68	299	21,43	3552	1,5	MR272-3E100L/4C	4,65	48	110	IE3
	79	255	18,33	3855	1,7	NR272-3E100L/4C		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					
	59	339	24,77	1346	0,8	MR203-3E100L/4C	4,65	48	109	IE3
	62	318	23,23	1678	0,8	NR203-3E100L/4C		50		
	72	279	20,10	3486	0,9	MR202-3E100L/4C	4,65	48	109	IE3
	77	262	18,85	3657	1,0	NR202-3E100L/4C		50		
	90	223	16,03	4011	1,1					
	98	207	14,86	4140	1,2					
	104	194	13,92	4236	1,2					
	119	170	12,18	4389	1,3					
	134	151	10,81	4485	1,4					
	144	141	10,07	4525	1,5					
	173	117	8,40	4358	1,7					
	206	99	7,04	4078	1,9					
	250	81	5,80	3859	2,2					
	286	71	5,08	3669	2,3					
	322	63	4,50	3507	2,4					
	345	59	4,20	3417	2,5					
	414	49	3,50	3195	2,5					
	79	254	18,28	554	0,8	MR172-3E100L/4C	4,65	38	108	IE3
	85	239	17,14	724	0,8	NR172-3E100L/4C		40		
	99	203	14,57	1089	1,0					
	115	177	12,66	1342	1,1					
	131	155	11,08	1534	1,2					
	152	133	9,53	1406	1,3					
	162	125	8,94	1483	1,3					
	191	106	7,60	1643	1,5					
	205	99	7,08	1699	1,6					

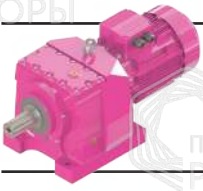


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
2,2 3,0	220	92	6,60	1745	1,6	MR172-3E100L/4C NR172-3E100L/4C	4,65	38 40	108	IE3
	251	81	5,78	1816	1,7					
	303	67	4,78	1882	1,9					
	355	57	4,09	1807	2,1					
	429	47	3,38	1833	2,3					
	439	46	6,60	1916	2,7	MR172-3E90L/2C NR172-3E90L/2C	4,25	31 33	108	IE3
	502	40	5,78	1906	3,0					
	607	33	4,78	1867	3,3					
	710	29	4,09	1777	3,5					
3,0 4,0	1,2	21504	1213,85	68484	0,8	MR975-3E100L/4D NR975-3E100L/4D	6,26	1131 1181	135	IE3
	1,3	19187	1082,31	87173	0,9					
	1,6	16256	914,74	105024	1,1					
	1,7	14968	842,80	111316	1,2					
	1,9	13350	750,24	118765	1,3					
	2,2	11812	662,54	125117	1,5					
	2,5	10517	588,87	129906	1,7					
	2,7	9752	546,94	132691	1,8					
	2,8	9295	510,11	134243	1,9	MR974-3E100L/4D NR974-3E100L/4D	6,26	1145 1195	134	IE3
	3,2	8353	457,99	137305	2,2					
	3,7	7119	390,41	141059	2,5					
	4,2	6284	344,17	143447	2,9					
	4,7	5581	305,33	145364	3,2					
	2,8	9402	345,67	90007	1,4	MR874-3E132S/6B NR874-3E132S/6B	6,55	619 624	131	IE3
	3,2	8095	446,42	95060	1,6	MR874-3E100L/4D NR874-3E100L/4D	6,26	604 609	131	IE3
	3,7	7098	390,74	98451	1,8					
	4,2	6290	345,67	101078	2,1					
	5,0	5327	292,15	103984	2,4					
	6,1	4374	239,61	106644	3,0					
	6,9	3869	211,60	107969	3,4					
	7,7	3444	188,08	109043	3,8					
	8,3	3193	174,68	110099	4,0					
	9,8	2705	147,61	115458	4,0					
	12	2308	125,70	118854	4,0					
	13	1980	107,60	121258	4,0					
	3,5	7598	418,17	50336	1,1	MR774-3E100L/4D NR774-3E100L/4D	6,26	320 391	128	IE3
	4,0	6562	361,62	53959	1,2					
	4,6	5781	208,82	56440	1,4	MR773-3E132S/6B NR773-3E132S/6B	6,55	317 383	127	IE3
	5,4	4956	178,78	58748	1,6					
	6,5	4124	148,73	60850	1,9					
	7,3	3693	133,05	61793	2,2					
	8,4	3191	115,06	63024	2,5					
	9,7	2767	99,63	63850	2,9					
	11	2423	87,13	64534	3,3					
	13	2139	76,81	65077	3,7					
	14	1899	68,15	66229	4,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
3,0 4,0	6,5	4135	149,11	27341	1,0	MR673-3E132S/6B	6,55	226	124	IE3
	7,8	3441	124,07	30850	1,2	NR673-3E132S/6B		228		
	8,8	3070	110,55	32471	1,4					
	10	2613	94,17	34257	1,6					
	12	2249	80,96	35537	1,9					
	14	1955	70,26	36494	2,2					
	16	1711	61,42	37234	2,5					
	18	1506	53,99	36465	2,9					
	18	1468	52,68	36219	2,9					
	21	1264	45,29	34729	3,4					
	25	1099	39,30	33361	3,9					
	28	962	34,36	32093	4,0					
	7,5	3538	194,15	15818	0,8	MR574-3E100L/4D	6,26	154	122	IE3
						NR574-3E100L/4D		148		
	8,7	3111	167,32	19059	1,0	MR573-3E100L/4D	6,26	144	121	IE3
	9,4	2856	153,61	20666	1,1	NR573-3E100L/4D		138		
	11	2503	134,45	22555	1,2					
	12	2217	118,95	23939	1,4					
	14	1877	100,53	25413	1,6					
	18	1540	82,45	26678	1,9					
	20	1362	72,81	27295	2,2					
	22	1212	64,72	26831	2,5					
	26	1027	54,74	25667	2,9					
	30	916	48,74	24870	3,3					
	36	751	39,98	23535	3,8					
	41	664	35,31	22718	4,0					
	46	591	31,38	21958	4,0					
	16	1711	91,58	12963	0,9	MR473-3E100L/4D	6,26	109	118	IE3
	17	1617	86,52	14572	1,0	NR473-3E100L/4D		112		
	20	1367	73,09	15967	1,1					
	23	1192	63,70	15605	1,3					
	26	1046	55,82	15229	1,5					
	30	920	49,05	14841	1,7					
	34	803	42,75	14412	1,9					
	39	704	37,45	13990	2,2					
	44	628	22,15	13591	2,5	MR472-3E132S/6B	6,55	119	118	IE3
	52	531	18,72	13041	2,9	NR472-3E132S/6B		122		
	56	489	17,25	12773	3,0					
	63	436	15,35	12394	3,3					
	27	991	53,04	6831	0,8	MR373-3E100L/4D	6,26	69	115	IE3
	30	898	48,00	6834	0,9	NR373-3E100L/4D		72		
	35	769	41,16	6798	1,1					
	41	660	35,25	6719	1,2					
	49	554	29,47	6587	1,4					
	57	475	25,27	6445	1,5					
	62	443	23,33	8279	1,8	MR372-3E100L/4D	6,26	67	115	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
3,0 4,0	154 176	180 158	9,41 8,25	6179 5890	3,3 3,6	MR372-3E100L/4D NR372-3E100L/4D	6,26	67 69	115	IE3
	47	578	30,82	5034	0,8	MR283-3E100L/4D NR283-3E100L/4D	6,26	61 63	112	IE3
	57 67 76 86 101 118 137 151 174 201 232 271 314 345 398	479 411 362 322 272 233 202 184 159 138 119 102 88 80 70	25,23 21,66 19,06 16,91 14,31 12,24 10,57 9,61 8,33 7,21 6,25 5,35 4,62 4,20 3,64	4803 5284 5589 5806 6014 5838 5523 5331 5055 4794 4614 4355 4125 3985 3783	1,1 1,2 1,3 1,5 1,6 1,8 2,0 2,2 2,5 2,7 3,0 3,1 3,2 3,2 3,5	MR282-3E100L/4D NR282-3E100L/4D	6,26	59 61	112	IE3
	57	480	25,55	855	0,9	MR273-3E100L/4D NR273-3E100L/4D	6,26	51 53	110	IE3
	68 79 90 102 121 143 167 233 274 320	407 348 306 271 228 194 166 119 101 87	21,43 18,33 16,07 14,21 11,95 10,16 8,71 6,21 5,28 4,53	1680 2254 2639 2932 3246 3455 3591 3454 3496 3357	1,1 1,3 1,4 1,5 1,7 1,9 2,2 2,8 2,6 2,7	MR272-3E100L/4D NR272-3E100L/4D	6,26	50 52	110	IE3
	90 98 104 119 134 144 173 206 250 286 322 345 414	304 283 265 232 206 192 160 134 111 97 86 80 67	16,03 14,86 13,92 12,18 10,81 10,07 8,40 7,04 5,80 5,08 4,50 4,20 3,50	2273 2529 2726 3069 3314 3434 3671 3819 3447 3527 3570 3489 3255	0,8 0,8 0,9 1,0 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7 1,7 1,8 1,9	MR202-3E100L/4D NR202-3E100L/4D	6,26	50 52	109	IE3
	502 573 646 693	55 48 43 40	5,80 5,08 4,50 4,20	3026 2879 2755 2684	2,5 2,6 2,8 2,9	MR202-3E100L/2C NR202-3E100L/2C	5,58	48 50	109	IE3



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
3,0 4,0	115 131 152 162 191 205 220 251 303 355 429	241 211 182 170 145 135 126 110 91 78 65	12,66 11,08 9,53 8,94 7,60 7,08 6,60 5,78 4,78 4,09 3,38	225 556 458 594 887 995 1088 1242 1406 1364 1466	0,8 0,9 0,9 1,0 1,1 1,2 1,2 1,2 1,4 1,5 1,7	MR172-3E100L/4D NR172-3E100L/4D	6,26	40 41	108	IE3
	441 504 609 712	63 55 46 39	6,60 5,78 4,78 4,09	1589 1619 1640 1571	2,0 2,2 2,4 2,6	MR172-3E100L/2C NR172-3E100L/2C	5,58	40 41	108	IE3
4,0 5,5	1,7 1,9 2,2 2,5 2,7	19821 17678 15641 13927 12913	842,80 750,24 662,54 588,87 546,94	82433 97186 108230 116428 120825	0,9 1,0 1,2 1,3 1,4	MR975-3E112M/4D NR975-3E112M/4D	8,05	1137 1187	135	IE3
	2,9 3,2 3,7 4,2 4,8 5,4 6,8	12308 11061 9428 8321 7390 6596 5244	510,11 457,99 390,41 344,17 305,33 272,24 216,03	123313 128136 133687 137316 140184 142505 146207	1,5 1,6 1,9 2,2 2,4 2,7 3,4	MR974-3E112M/4D NR974-3E112M/4D	8,05	1187 1237	134	IE3
	2,8 3,3	12536 10618	345,67 292,15	75126 84759	1,0 1,2	MR874-3E132M/6C NR874-3E132M/6C	8,52	627 632	131	IE3
	3,7 4,2 5,0 6,1 7,8 8,4	9399 8329 7055 5792 4561 4228	390,74 345,67 292,15 239,61 188,08 174,68	90037 94199 98633 102551 106097 106993	1,4 1,6 1,8 2,2 2,9 3,1	MR874-3E112M/4D NR874-3E112M/4D	8,05	623 628	131	IE3
	8,8 9,7	4078 3695	110,17 99,81	107463 108446	3,2 3,5	MR873-3E132M/6C NR873-3E132M/6C	8,52	592 597	130	IE3
	4,6 5,4 6,5 7,3 8,4 9,7 11 13 14	7714 6614 5504 4929 4259 3693 3234 2854 2535	208,82 178,78 148,73 133,05 115,06 99,63 87,13 76,81 68,15	49983 53856 57240 58820 60524 61795 62923 63672 64315	1,0 1,2 1,5 1,6 1,9 2,2 2,5 2,8 3,2	MR773-3E132M/6C NR773-3E132M/6C	8,52	329 397	127	IE3

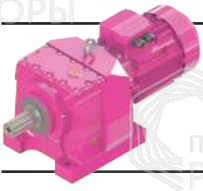


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
4,0 5,5	8,3	4310	174,89	26324	1,0	MR673-3E112M/4D	8,05	224	124	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	124	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	121	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	121	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	118	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	118	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	115	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	115	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkraften (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
4,0	77	480	19,06	3648	1,0	MR282-3E112M/4D	8,05	69	112	IE3
5,5	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					
	138	267	10,57	5086	1,5					
	152	243	9,61	5184	1,6					
	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	112	IE3
	77	472	19,00	-	0,9	MR273-3E112M/4D NR273-3E112M/4D	8,05	59 61	110	IE3
	91	405	16,07	914	1,0	MR272-3E112M/4D NR272-3E112M/4D	8,05	59 61	110	IE3
	103	359	14,21	1405	1,1					
	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 60	110	IE3
	552	67	5,28	2788	2,9					
	644	58	4,53	2633	3,1					
	135	273	10,81	1872	0,8	MR202-3E112M/4D NR202-3E112M/4D	8,05	59 61	109	IE3
	145	254	10,07	2088	0,8					
	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 58	109	IE3
	574	64	5,08	2934	1,9					
	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 51	108	IE3
	253	146	5,78	535	0,9					
	306	121	4,78	821	1,1					
	357	104	4,09	817	1,2					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
4,0 5,5	432	86	3,38	1013	1,3	MR172-3E112M/4D NR172-3E112M/4D	8,05	49 51	108	IE3
	441	84	6,60	1180	1,5	MR172-3E112M/2C NR172-3E112M/2C	7,28	47 49	108	IE3
	505	73	5,78	1262	1,6					
	610	61	4,78	1344	1,8					
	713	52	4,09	1295	1,9					
5,5 7,5	2,2	21433	662,54	68481	0,8	MR975-3E132S/4C NR975-3E132S/4C	10,65	1167	135	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	134	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					
	4,2	11413	345,67	80614	1,1	MR874-3E132S/4C NR874-3E132S/4C	10,65	632	131	IE3
	5,0	9667	292,15	88651	1,3			637		
	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					
	6,5	7613	148,73	50526	1,1	MR773-3E132M/6D NR773-3E132M/6D	11,55	329 397	127	IE3
	7,0	7051	208,82	52227	1,1	MR773-3E132S/4C NR773-3E132S/4C	10,65	337	127	IE3
	8,2	6045	178,78	55529	1,3			405		
	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					
	19	2610	76,81	64130	3,1					
	21	2318	68,15	64706	3,5					
	12	4199	124,07	26896	1,0	MR673-3E132S/4C NR673-3E132S/4C	10,65	248	124	IE3
	13	3745	110,55	29275	1,1			258		
	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					
	27	1838	53,99	30693	2,3					
	28	1792	52,68	30506	2,4					
	32	1544	45,29	29360	2,7					
	37	1342	39,30	28291	3,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds		Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul. Querkkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
5,5 7,5	43	1174	34,36	27288	3,3	MR673-3E132S/4C	10,65	248	124	IE3
	49	1034	30,20	26340	3,6	NR673-3E132S/4C		258		
	18	2796	82,45	20959	1,1	MR573-3E132S/4C	10,65	176	121	IE3
	20	2472	72,81	22669	1,2	NR573-3E132S/4C		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	10,65	167	121	IE3
	64	797	23,02	19140	3,3	NR572-3E132S/4C		160		
	54	933	27,00	19961	2,9					
	64	797	23,02	19140	3,3					
	26	1899	55,82	8412	0,8	MR473-3E132S/4C	10,65	143	118	IE3
	30	1670	49,05	12479	0,9	NR473-3E132S/4C		145		
	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	10,65	138	118	IE3
	78	648	18,72	10822	2,2	NR472-3E132S/4C		141		
	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					
	154	331	9,53	9162	3,2					
	58	865	25,27	5001	0,8	MR373-3E132S/4C	10,65	97	115	IE3
	67	742	21,65	5044	0,9	NR373-3E132S/4C		99		
	71	707	20,64	4882	0,9					
	78	641	18,68	4894	1,0					
	90	562	16,20	4684	1,3	MR372-3E132S/4C	10,65	97	115	IE3
	108	470	13,53	5341	1,4	NR372-3E132S/4C		99		
	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	9,90	90	115	IE3
	355	143	8,25	4688	3,1	NR372-3E132S/2B		92		
	428	119	6,84	4410	3,6					
	491	103	5,97	4194	4,0					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
5,5 7,5	561	91	5,23	3998	4,0	MR372-3E132S/2B	9,90	90	115	IE3
	591	86	4,96	3956	4,0	NR372-3E132S/2B		92		
	683	74	4,29	3753	4,0					
	784	65	3,74	3571	4,0					
	102	495	14,31	2350	0,9	MR282-3E132S/4C	10,65	90	112	IE3
	120	424	12,24	2987	1,0	NR282-3E132S/4C		92		
	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	9,90	84	112	IE3
	638	80	4,62	3281	2,9	NR282-3E132S/2B		86		
	701	72	4,20	3168	2,9					
	123	414	11,95	-	0,9	MR272-3E132S/4C	10,65	81	110	IE3
	144	352	10,16	708	1,1	NR272-3E132S/4C		83		
7,5 10	168	302	8,71	1236	1,2					
	236	216	6,21	1548	1,5					
	277	184	5,28	1874	1,4					
	324	157	4,53	2112	1,5					
	397	128	3,69	2087	1,6					
	464	110	3,16	2238	1,8					
	474	107	6,21	2467	2,6	MR272-3E132S/2B	9,90	75	110	IE3
	557	91	5,28	2539	2,1	NR272-3E132S/2B		79		
	651	78	4,53	2576	2,3					
	3,2	20669	457,99	76047	0,9	MR974-3E132M/4D	14,40	1168	134	IE3
	3,8	17616	390,41	97327	1,0	NR974-3E132M/4D		1218		
	4,3	15549	344,17	108424	1,2					
	4,8	13809	305,33	116736	1,3					
	5,2	12983	186,95	120420	1,4	MR973-3E160M/6	15,00	1115	133	IE3
	5,8	11592	166,73	126036	1,6	NR973-3E160M/6		1165		
	6,5	10442	150,02	130315	1,7					
	7,3	9237	132,83	134478	1,9					
	8,4	8091	116,17	138161	2,2					
	9,5	7161	102,69	140965	2,5					
	11	6392	91,56	142982	2,8					
	12	5745	82,20	144783	3,1					
	5,0	13182	292,15	71383	1,0	MR874-3E132M/4D	14,40	628	131	IE3
	6,1	10823	239,61	83659	1,2	NR874-3E132M/4D		633		
	6,9	9573	211,60	89182	1,4					
	7,8	8522	188,08	93365	1,5					
	8,4	7901	174,68	95659	1,6					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
7,5 10	8,8	7631	110,17	96658	1,7	MR873-3E160M/6	15,00	635	130	IE3
	9,7	6913	99,81	99100	1,9	NR873-3E160M/6		640		
	11	5992	86,51	102028	2,2					
	13	5230	75,51	104284	2,5					
	15	4487	64,77	106230	2,9					
	17	3916	56,54	107756	3,3					
	8,2	8246	178,78	47910	1,0	MR773-3E132M/4D	14,40	357	127	IE3
	9,9	6863	148,73	52957	1,2	NR773-3E132M/4D		443		
	11	6146	133,05	55281	1,3					
	13	5311	115,06	57788	1,5					
	15	4606	99,63	59702	1,7					
	17	4034	87,13	61034	2,0					
	19	3561	76,81	62131	2,2					
	21	3162	68,15	63005	2,5					
	16	4349	94,17	26093	1,0	MR673-3E132M/4D	14,40	246	124	IE3
	18	3744	80,96	29344	1,1	NR673-3E132M/4D		257		
	21	3254	70,26	30780	1,3					
	24	2848	61,42	30006	1,5					
	27	2507	53,99	29229	1,7					
	28	2445	52,68	29077	1,8					
	32	2106	45,29	28127	2,0					
	37	1830	39,30	27218	2,2					
	43	1602	34,36	26347	2,4					
	49	1410	30,20	25510	2,6					
	63	1094	23,18	23803	3,4	MR672-3E132M/4D	14,40	241	124	IE3
	71	980	20,74	23095	3,7	NR672-3E132M/4D		251		
	23	3001	64,72	19779	1,0	MR573-3E132M/4D	14,40	180	121	IE3
	27	2542	54,74	21922	1,2	NR573-3E132M/4D		173		
	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	14,40	173	121	IE3
	64	1087	23,02	18436	2,4	NR572-3E132M/4D		166		
	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	14,40	150	118	IE3
	47	1443	30,93	10687	1,1	NR473-3E132M/4D		153		
	57	1200	25,67	10528	1,3					
	66	1045	22,15	10350	1,4	MR472-3E132M/4D	14,40	143	118	IE3
	78	884	18,72	10102	1,6	NR472-3E132M/4D		146		
	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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
7,5 10	173	401	8,47	8540	2,6	MR472-3E132M/4D	14,40	143	118	IE3
	186	372	7,87	8391	2,7	NR472-3E132M/4D		146		
	220	315	6,65	8051	3,1					
	90	764	16,20	1533	0,9	MR372-3E132M/4D	14,40	104	115	IE3
	108	639	13,53	2708	1,0	NR372-3E132M/4D		106		
	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	13,20	93	115	IE3
	357	194	8,25	4759	2,3	NR372-3E132S/2C		95		
	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	14,40	96	112	IE3
	152	455	9,61	1746	0,9	NR282-3E132M/4D		98		
	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	13,20	95	112	IE3
	638	109	4,62	3347	2,1	NR282-3E132S/2C		97		
	701	99	4,20	3229	2,1					
	144	481	10,16	-	0,8	MR272-3E132M/4D	14,40	87	110	IE3
	168	412	8,71	-	0,9	NR272-3E132M/4D		89		
	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	13,20	86	110	IE3
	557	125	5,28	1896	1,6	NR272-3E132S/2C		88		
	651	107	4,53	2025	1,7					
11 15	5,2	19053	186,95	88052	0,9	MR973-3E160L/6E	21,50	1151	133	IE3
	5,8	17012	166,73	100656	1,1	NR973-3E160L/6E		1201		
	7,3	13556	132,83	117951	1,3					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
11	7,8	12682	186,95	121960	1,4	MR973-3E160M/4C	21,00	1124	133	IE3
15	8,8	11324	166,73	127289	1,6	NR973-3E160M/4C		1174		
	9,8	10201	150,02	131366	1,8					
	11	9025	132,83	135325	2,0					
	13	7906	116,17	138864	2,3					
	14	6998	102,69	141553	2,6					
	16	6247	91,56	143669	2,9					
	18	5615	82,20	145376	3,2					
	8,8	11192	110,17	81975	1,2	MR873-3E160L/6E	21,50	670	130	IE3
	9,7	10140	99,81	86825	1,3	NR873-3E160L/6E		675		
	11	8788	86,51	92391	1,5					
	13	7426	110,17	97507	1,8	MR873-3E160M/4C	21,00	661	130	IE3
	15	6727	99,81	99712	1,9	NR873-3E160M/4C		666		
	17	5831	86,51	102735	2,2					
	19	5090	75,51	104765	2,6					
	23	4366	64,77	106745	3,0					
	26	3811	56,54	108184	3,4					
	28	3563	52,86	108779	3,6					
	11	9017	133,05	44711	0,9	MR773-3E160M/4C	21,00	429	127	IE3
	13	7792	115,06	49800	1,0	NR773-3E160M/4C		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					
	42	2391	34,89	64611	3,3					
	47	2135	31,11	65098	3,7					
	49	2057	30,00	65243	3,9					
	24	4179	61,42	27133	1,0	MR673-3E160M/4C	21,00	298	124	IE3
	27	3678	53,99	26699	1,2	NR673-3E160M/4C		311		
	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					
	55	1829	26,66	23442	1,9					
	63	1605	23,18	22704	2,3	MR672-3E160M/4C	21,00	296	124	IE3
	71	1437	20,74	22110	2,5	NR672-3E160M/4C		306		
	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	21,00	229	121	IE3
	41	2414	35,31	18431	1,1	NR573-3E160M/4C		221		
	47	2148	31,38	18140	1,2					
	55	1820	26,54	17668	1,4					

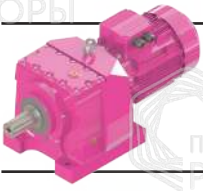


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
11 15	64	1595	23,02	17224	1,7	MR572-3E160M/4C	21,00	226	121	IE3
	76	1328	19,15	16608	1,9	NR572-3E160M/4C		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	21,00	198	118	IE3
	81	1238	18,04	8662	1,3	NR473-3E160M/4C		200		
	85	1195	17,25	8819	1,1	MR472-3E160M/4C	21,00	196	118	IE3
	95	1065	15,35	8741	1,2	NR472-3E160M/4C		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					
15 20	7,3	18431	132,83	92255	1,0	MR973-3E180L/6E	29,00	1227	133	IE3
						NR973-3E180L/6E		1277		
	7,8	17297	186,95	99559	1,0	MR973-3E160L/4E	29,00	1160	133	IE3
	8,8	15445	166,73	109734	1,2	NR973-3E160L/4E		1210		
	9,8	13913	150,02	116899	1,3					
	11	12309	132,83	123637	1,5					
	13	10782	110,17	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	29,00	695	130	IE3
	9,8	13784	99,81	67627	0,9	NR873-3E180L/6E		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	29,00	635	130	IE3
	15	9174	99,81	91189	1,4	NR873-3E160L/4E		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					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
15 20	36	3727	40,55	108429	3,5	MR873-3E160L/4E NR873-3E160L/4E	29,00	635 640	130	IE3
15 17 19 21 24 25 29 33 37 42 47 49 56 65	9216 8071 7124 6327 5648 5441 4720 4113 3672 3262 2912 2805 2434 2121	99,63 87,13 76,81 68,15 60,76 58,59 50,75 44,17 39,33 34,89 31,11 30,00 25,99 22,62		43792 48824 52306 54916 56964 57526 59383 60911 61963 62863 63595 63811 64545 65137	0,9 1,0 1,1 1,3 1,4 1,5 1,7 1,9 2,2 2,5 2,7 2,9 3,3 3,8	MR773-3E160L/4E NR773-3E160L/4E	29,00	426 510	127	IE3
	68	2022	21,40	65319	4,0	MR772-3E160L/4E NR772-3E160L/4E	29,00	396 480	127	IE3
32 37 43 49 55	4213 3662 3206 2822 2494	45,29 39,30 34,36 30,20 26,66		23597 23284 22905 22481 22027	1,0 1,1 1,2 1,3 1,4	MR673-3E160L/4E NR673-3E160L/4E	29,00	325 337	124	IE3
63 71 82 94 108 122 138 155 160 185	2189 1961 1694 1469 1286 1135 1008 900 867 751	23,18 20,74 17,93 15,53 13,58 11,97 10,62 9,47 9,13 7,91		21474 21009 20379 19736 19126 18548 17998 17473 17307 16656	1,7 1,8 2,0 2,3 2,5 2,8 3,1 3,4 3,5 3,9	MR672-3E160L/4E NR672-3E160L/4E	29,00	320 332	124	IE3
47 55	2929 2482	31,38 26,54		16274 16090	0,9 1,0	MR573-3E160L/4E NR573-3E160L/4E	29,00	271 262	121	IE3
64 76 86 101 117 135 155 176 198 228 260 296 336	2175 1811 1615 1375 1183 1028 900 792 704 612 535 471 416	23,02 19,15 17,07 14,54 12,50 10,85 9,48 8,34 7,41 6,43 5,63 4,95 4,37		15855 15470 15190 14765 14335 13913 13501 13101 12607 12178 11771 11383 11010	1,2 1,4 1,5 1,7 2,0 2,2 2,4 2,7 3,1 3,4 3,7 4,0 4,0	MR572-3E160L/4E NR572-3E160L/4E	29,00	265 257	121	IE3



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
15 20	81	1688	18,04	7230	0,9	MR473-3E160L/4E NR473-3E160L/4E	29,00	222 225	118	
	85	1629	17,25	7511	0,8	MR472-3E160L/4E	29,00	220	118	
	95	1452	15,35	7577	0,9	NR472-3E160L/4E		223		
	108	1284	13,56	7603	0,9					
	122	1142	12,05	7590	1,0					
	136	1021	10,79	7404	1,1					
	154	903	9,53	7349	1,2					
	173	803	8,47	7272	1,3					
	186	745	7,87	7213	1,4					
	220	630	6,65	7055	1,6					
	259	537	5,66	6877	1,7					
	300	465	4,89	6535	1,7					
	323	431	4,54	6452	1,6					
	382	365	3,83	6250	1,8					
	449	311	3,27	6047	1,9					
18,5 25	8,8	18921	166,73	89083	1,0	MR973-3E180M/4C	34,50	1187	133	IE3
	9,8	17045	150,02	100675	1,1	NR973-3E180M/4C		1237		
	11	15079	132,83	111022	1,2					
	13	13209	116,17	119563	1,4					
	14	11692	102,69	125735	1,5					
	16	10437	91,56	130404	1,7					
	18	9382	82,20	134057	1,9					
	21	8000	70,07	138616	2,3					
	24	7062	61,77	141298	2,5					
	27	6272	54,80	143539	2,9					
	30	5599	48,86	145367	3,2					
	35	4852	42,30	147309	3,7					
	13	12836	75,51	73297	1,0	MR873-3E200L/6C	36,40	725	130	IE3
	15	11010	64,77	82825	1,2	NR873-3E200L/6C		730		
	17	9740	86,51	88619	1,3	MR873-3E180M/4C	34,50	687	130	IE3
	20	8502	75,51	93547	1,5	NR873-3E180M/4C		692		
	23	7293	64,77	97873	1,8					
	26	6366	56,54	100811	2,0					
	28	5951	52,86	102270	2,2					
	32	5192	46,12	104425	2,5					
	36	4565	40,55	106169	2,8					
	19	8727	76,81	45867	0,9	MR773-3E180M/4C	34,50	450	127	IE3
	22	7751	68,15	49852	1,0	NR773-3E180M/4C		542		
	24	6919	60,76	52845	1,2					
	25	6666	58,59	53691	1,2					
	29	5782	50,75	56440	1,4					
	33	5039	44,17	58529	1,6					
	38	4498	39,33	59872	1,8					
	42	3996	34,89	61193	2,0					
	47	3567	31,11	62143	2,2					
	49	3437	30,00	62433	2,3					
	57	2981	25,99	63409	2,7					
	65	2598	22,62	64190	3,1					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
18,5 25	69	2477	21,40	64428	3,2	MR772-3E180M/4C	34,50	445	127	IE3
	79	2160	18,63	65037	3,7	NR772-3E180M/4C		537		
	38	4486	39,30	21455	0,9	MR673-3E180M/4C	34,50	341	124	IE3
	43	3927	34,36	21304	1,0	NR673-3E180M/4C		355		
	49	3457	30,20	21071	1,1					
	55	3056	26,66	20779	1,2					
	64	2682	23,18	20387	1,4	MR672-3E180M/4C	34,50	338	124	IE3
	71	2402	20,74	20035	1,5	NR672-3E180M/4C		349		
	82	2075	17,93	19534	1,7					
	95	1799	15,53	19001	1,9					
	109	1576	13,58	18482	2,1					
	123	1391	11,97	17978	2,3					
	139	1235	10,62	17491	2,5					
	156	1102	9,47	17019	2,7					
	162	1062	9,13	16868	2,8					
	186	921	7,91	16274	3,2					
	214	802	6,88	15701	3,6					
	257	668	5,73	14781	4,0					
	77	2218	19,15	14469	1,1	MR572-3E180M/4C	34,50	289	121	IE3
	86	1979	17,07	14297	1,2	NR572-3E180M/4C		277		
	101	1684	14,54	14002	1,4					
	118	1450	12,50	13677	1,6					
	136	1260	10,85	13341	1,8					
	156	1103	9,48	12999	2,0					
	177	970	8,34	12658	2,2					
	199	862	7,41	12183	2,5					
	229	749	6,43	11809	2,8					
	262	656	5,63	11447	3,0					
	298	577	4,95	11096	3,3					
	338	510	4,37	10756	3,6					
22 30	109	1573	13,56	6706	0,8	MR472-3E180M/4C	34,50	269	118	IE3
	122	1399	12,05	6792	0,8	NR472-3E180M/4C		272		
	137	1251	10,79	6656	0,9					
	155	1106	9,53	6687	0,9					
	174	984	8,47	6683	1,0					
	188	912	7,87	6666	1,1					
	222	772	6,65	6591	1,3					
	261	658	5,66	6481	1,4					
	302	570	4,89	6155	1,4					
	325	528	4,54	6098	1,3					
	385	447	3,83	5951	1,5					
	452	381	3,27	5791	1,5					
	11	17994	132,83	95428	1,0	MR973-3E180L/4D	42,50	1212	133	IE3
	13	15763	116,17	107874	1,1	NR973-3E180L/4D		1262		
	14	13953	102,69	116512	1,3					
	16	12455	91,56	122880	1,4					
	18	11195	82,20	127771	1,6					
	21	9546	70,07	133612	1,9					
	24	8427	61,77	137204	2,1					
	27	7485	54,80	140128	2,4					
	30	6682	48,86	142455	2,7					
	35	5790	42,30	144908	3,1					
	39	5112	37,29	146689	3,5					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
22 30	13	15249	75,51	56641	0,9	MR873-3E200L/6D	43,00	740	130	IE3
	15	13080	64,77	71797	1,0	NR873-3E200L/6D		745		
	17	11622	86,51	80155	1,1	MR873-3E180L/4D	42,50	687	130	IE3
	19	10145	75,51	87034	1,3	NR873-3E180L/4D		692		
	23	8702	64,77	92898	1,5					
	26	7596	56,54	96919	1,7					
	28	7101	52,86	98601	1,8					
	32	6196	46,12	101504	2,1					
	36	5447	40,55	103743	2,4					
	24	8256	60,76	47975	1,0	MR773-3E180L/4D	42,50	489	127	IE3
	25	7955	58,59	49172	1,0	NR773-3E180L/4D		587		
	29	6900	50,75	52987	1,2					
	33	6013	44,17	55813	1,3					
	37	5368	39,33	57678	1,5					
	42	4768	34,89	59285	1,7					
	47	4257	31,11	60614	1,9					
	49	4101	30,00	61022	2,0					
	57	3558	25,99	62191	2,2					
	65	3101	22,62	63181	2,6					
	69	2956	21,40	63482	2,7	MR772-3E180L/4D	42,50	457	127	IE3
	79	2577	18,63	64248	3,1	NR772-3E180L/4D		557		
	90	2270	16,39	65386	3,4					
	101	2015	14,54	66349	3,7					
	49	4125	30,20	19673	0,9	MR673-3E180L/4D	42,50	370	124	IE3
	55	3647	26,66	19544	1,0	NR673-3E180L/4D		384		
	63	3201	23,18	19314	1,1	MR672-3E180L/4D	42,50	345	124	IE3
	71	2866	20,74	19075	1,2	NR672-3E180L/4D		349		
	82	2476	17,93	18704	1,4					
	95	2147	15,53	18283	1,6					
	108	1881	13,58	17853	1,7					
	123	1660	11,97	17424	1,9					
	138	1474	10,62	16999	2,1					
	155	1315	9,47	16580	2,3					
	161	1267	9,13	16446	2,4					
	186	1099	7,91	15908	2,7					
	214	957	6,88	15383	3,0					
	257	798	5,73	14484	4,0					
	289	708	5,08	14055	4,0					
	324	632	4,53	13645	4,0					
	336	609	4,37	13516	4,0					
	388	528	3,79	13008	4,0					
	77	2647	19,15	13476	1,0	MR572-3E180L/4D	42,50	311	121	IE3
	86	2361	17,07	13412	1,0	NR572-3E180L/4D		298		
	101	2010	14,54	13249	1,2					
	118	1730	12,50	13029	1,3					
	136	1503	10,85	12778	1,5					
	155	1316	9,48	12508	1,7					
	176	1158	8,34	12226	1,9					
	198	1029	7,41	11769	2,1					
	228	894	6,43	11450	2,3					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul. Querkkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m.]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
22 30	261	783	5,63	11133	2,5	MR572-3E180L/4D	42,50	311	121	IE3
	297	689	4,95	10820	2,8	NR572-3E180L/4D		298		
	337	609	4,37	10513	3,0					
	154	1320	9,53	6027	0,8	MR472-3E180L/4D	42,50	269	118	IE3
	174	1174	8,47	6096	0,9	NR472-3E180L/4D		271		
	187	1089	7,87	6121	0,9					
	221	922	6,65	6131	1,1					
	260	786	5,66	6089	1,2					
	301	680	4,89	5778	1,2					
	324	630	4,54	5749	1,1					
	383	533	3,83	5655	1,2					
	450	455	3,27	5539	1,3					
30 40	14	18963	102,69	88796	0,9	MR973-3E200L/4D	55,00	1271	133	IE3
	16	16928	91,56	101334	1,1	NR973-3E200L/4D		1321		
	18	15216	82,20	110352	1,2					
	21	12975	70,07	120559	1,4					
	24	11453	61,77	126654	1,6					
	27	10173	54,80	131340	1,8					
	30	9081	48,86	135053	2,0					
	35	7870	42,30	138982	2,3					
	40	6948	37,29	141629	2,6					
	45	6172	33,08	143817	2,9					
	50	5509	29,49	145605	3,3					
	20	13787	75,51	67641	0,9	MR873-3E200L/4D	55,00	777	130	IE3
	23	11826	64,77	78916	1,1	NR873-3E200L/4D		782		
	26	10323	56,54	86098	1,3					
	28	9651	52,86	88992	1,3					
	32	8420	46,12	93855	1,5					
	36	7403	40,55	97498	1,8					
	43	6305	34,53	101037	2,1					
	49	5543	30,36	103477	2,3					
	54	5002	27,39	104965	2,6					
	62	4359	23,87	106724	3,0					
	73	3702	20,28	107951	3,5					
	83	3255	17,83	105255	4,0					
	92	2937	16,09	103054	4,0					
	105	2559	14,02	100062	4,0					
	38	7296	39,33	51530	1,1	MR773-3E200L/4D	55,00	528	127	IE3
	42	6481	34,89	54292	1,2	NR773-3E200L/4D		631		
	47	5785	31,11	56432	1,4					
	49	5574	30,00	57045	1,4					
	57	4836	25,99	58976	1,7					
	65	4214	22,62	60692	1,9					
	69	4018	21,40	61103	2,0	MR772-3E200L/4D	55,00	496	127	IE3
	79	3503	18,63	62280	2,3	NR772-3E200L/4D		601		
	90	3085	16,39	63789	2,5					
	101	2739	14,54	65036	2,7					
	114	2449	12,98	66035	2,9					
	127	2200	11,65	66899	3,1					
	134	2076	11,00	67301	3,3					
	153	1817	9,62	68157	3,6					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
30 40	82	3366	17,93	16806	1,0	MR672-3E200L/4D NR672-3E200L/4D	55,00	417	124	IE3
	95	2919	15,53	16639	1,1			411		
	109	2556	13,58	16416	1,3					
	123	2256	11,97	16157	1,4					
	139	2003	10,62	15875	1,5					
	156	1788	9,47	15578	1,7					
	162	1722	9,13	15479	1,7					
	186	1493	7,91	15071	2,0					
	214	1301	6,88	14654	2,2					
	257	1084	5,73	13804	2,9					
	290	963	5,08	13452	3,0					
	325	859	4,53	13107	3,1					
	338	828	4,37	12997	3,2					
	390	718	3,79	12559	3,3					
	448	625	3,29	12133	3,4					
	101	2731	14,54	11526	0,9	MR572-3E200L/4D NR572-3E200L/4D	55,00	335	121	IE3
	118	2352	12,50	11548	1,0			322		
	136	2043	10,85	11493	1,1					
	156	1788	9,48	11384	1,2					
	177	1574	8,34	11238	1,4					
	199	1399	7,41	10823	1,6					
	229	1216	6,43	10629	1,7					
	262	1064	5,63	10415	1,9					
	298	936	4,95	10190	2,0					
	338	827	4,37	9956	2,2					
37 50	18	18729	82,20	90116	1,0	MR973-3E225S/4C NR973-3E225S/4C	65,70	1295	133	IE3
	21	15970	70,07	106356	1,1			1345		
	24	14098	61,77	115513	1,3					
	27	12522	54,80	122331	1,4					
	30	11178	48,86	127606	1,6					
	35	9687	42,30	132957	1,9					
	40	8552	37,29	136744	2,1					
	45	7597	33,08	139875	2,4					
	50	6781	29,49	142067	2,7					
	57	5981	26,03	144306	3,0					
	64	5281	22,95	146178	3,4					
	32	10364	46,12	85826	1,3	MR873-3E225S/4C NR873-3E225S/4C	65,70	855	130	IE3
	36	9112	40,55	91113	1,4			860		
	43	7760	34,53	96200	1,7					
	49	6823	30,36	99396	1,9					
	54	6156	27,39	101500	2,1					
	62	5365	23,87	104015	2,4					
	73	4556	20,28	104029	2,9					
	83	4006	17,83	101807	3,2					
	92	3615	16,09	99942	3,6					
	105	3150	14,02	97350	4,0					
	111	2989	13,30	102064	4,0					
	42	7977	34,89	48915	1,0	MR773-3E225S/4C NR773-3E225S/4C	65,70	619	127	IE3
	48	7121	31,11	52098	1,1			730		
	49	6861	30,00	52994	1,2					
	57	5952	25,99	55899	1,3					
	65	5187	22,62	58099	1,5					
	76	4476	19,52	60422	1,7					
	85	3996	17,40	62238	1,9					



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per. O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
37 50	102 114 127 134 154 175 204 227	3372 3014 2709 2555 2236 1968 1692 1520	14,54 12,98 11,65 11,00 9,62 8,46 7,26 6,52	63785 65037 66028 66517 67520 66564 63620 61453	2,2 2,4 2,5 2,6 2,9 3,2 2,8 3,0	MR772-3E225S/4C NR772-3E225S/4C	65,70	610 720	127	IE3
	123 139 156 162 187 215 258 291 326 338 390 449	2777 2466 2200 2120 1838 1602 1334 1185 1058 1019 883 769	11,97 10,62 9,47 9,13 7,91 6,88 5,73 5,08 4,53 4,37 3,79 3,29	15049 14892 14701 14634 14339 14017 13209 12924 12637 12543 12166 11791	1,1 1,3 1,4 1,4 1,6 1,8 2,4 2,5 2,6 2,6 2,7 2,8	MR672-3E225S/4C NR672-3E225S/4C	65,70	495 511	124	IE3
45 60	24 27 30 35 40 45 50 57 64 73 81	17159 15241 13605 11790 10409 9246 8254 7280 6427 5709 5097	61,77 54,80 48,86 42,30 37,29 33,08 29,49 26,03 22,95 20,36 18,15	99890 110125 117766 125294 130457 134468 137659 140631 143083 144221 140115	1,0 1,2 1,3 1,5 1,7 1,9 2,2 2,5 2,8 3,2 3,5	MR973-3E225M/4D NR973-3E225M/4D	80,00	1264 1314	133	IE3
	32 36 43 49 54 62 73 83 92 105 111 127	12613 11090 9444 8304 7492 6529 5545 4876 4399 3834 3637 3170	46,12 40,55 34,53 30,36 27,39 23,87 20,28 17,83 16,09 14,02 13,30 11,59	74597 82498 89792 94247 97155 100203 99546 97866 96386 94251 100362 97147	1,0 1,2 1,4 1,6 1,7 2,0 2,3 2,7 3,0 3,4 3,6 4,0	MR873-3E225M/4D NR873-3E225M/4D	80,00	875 879	130	IE3
	146 167 196 222 246 283 298 342	2818 2477 2110 1855 1674 1459 1384 1206	10,09 8,87 7,55 6,64 5,99 5,22 4,95 4,32	95212 92101 83381 81001 79097 76555 78185 75338	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	MR872-3E225M/4D NR872-3E225M/4D	80,00	871 875	130	IE3
	57 65 76 85	7245 6314 5448 4864	25,99 22,62 19,52 17,40	51679 54798 57912 60147	1,1 1,3 1,4 1,5	MR773-3E225M/4D NR773-3E225M/4D	80,00	631 741	127	IE3



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
45 60	102	4104	14,54	62270	1,8	MR772-3E225M/4D	80,00	621	127	IE3
	114	3668	12,98	63756	1,9	NR772-3E225M/4D		731		
	127	3297	11,65	64959	2,1					
	134	3110	11,00	65547	2,2					
	154	2722	9,62	66742	2,4					
	175	2395	8,46	66950	2,6					
	203	2059	7,26	64002	2,3					
	227	1850	6,52	61796	2,4					
	240	1746	6,15	60656	2,5					
	123	3379	11,97	13782	0,9	MR672-3E225M/4D	80,00	511	124	IE3
	139	3001	10,62	13768	1,0	NR672-3E225M/4D		526		
	156	2678	9,47	13699	1,1					
	162	2580	9,13	13668	1,2					
	187	2238	7,91	13502	1,3					
	215	1949	6,88	13289	1,5					
	258	1624	5,73	12529	2,0					
	291	1442	5,08	12321	2,0					
	326	1287	4,53	12099	2,1					
	338	1240	4,37	12025	2,2					
	390	1075	3,79	11717	2,2					
	448	937	3,29	11400	2,3					
55 75	27	18565	54,80	91281	1,0	MR973-3E250M/4D	96,00	1470	133	IE3
	30	16573	48,86	103185	1,1	NR973-3E250M/4D		1520		
	35	14362	42,30	114338	1,3					
	40	12679	37,29	121719	1,4					
	45	11263	33,08	127317	1,6					
	50	10054	29,49	131709	1,8					
	57	8868	26,03	135710	2,0					
	65	7829	22,95	138999	2,3					
	73	6955	20,36	141581	2,6					
	82	6209	18,15	137811	2,9					
	91	5596	16,23	135067	3,2	MR972-3E250M/4D	96,00	1430	133	IE3
	103	4971	14,40	131013	3,6	NR972-3E250M/4D		1480		
	43	11504	34,53	80469	1,1	MR873-3E250M/4D	96,00	935	130	IE3
	49	10115	30,36	86955	1,3	NR873-3E250M/4D		940		
	54	9127	27,39	91078	1,4					
	62	7953	23,87	94730	1,6					
	73	6755	20,28	93920	1,9					
	83	5939	17,83	92909	2,2					
	92	5359	16,09	91905	2,4					
	106	4670	14,02	90336	2,8					
	111	4430	13,30	98164	2,9					
	128	3861	11,59	95221	3,3					
	147	3432	10,09	93806	3,4	MR872-3E250M/4D	96,00	930	130	IE3
	167	3018	8,87	90856	3,7	NR872-3E250M/4D		935		
	196	2570	7,55	81238	4,0					
	223	2260	6,64	79109	4,0					
	247	2039	5,99	77384	4,0					
	284	1777	5,22	75055	4,0					
	299	1686	4,95	77325	4,0					
	343	1469	4,32	74581	4,0					

*



Motorlu Güç Devir Sayfaları

Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Betriebsfaktor	Typ	Nennstrom	Gewicht	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
55 75	66	7691	22,62	50040	1,0	MR773-3E250M/4D	96,00	652	127	IE3
	76	6637	19,52	54372	1,2	NR773-3E250M/4D		780		
	85	5925	17,40	57388	1,3					
	102	5000	14,54	60112	1,5	MR772-3E250M/4D	96,00	622	127	IE3
	114	4469	12,98	61998	1,6	NR772-3E250M/4D		750		
	127	4016	11,65	63534	1,7					
	135	3788	11,00	64258	1,8					
	154	3316	9,62	65717	2,0					
	175	2918	8,46	66864	2,1					
	204	2508	7,26	64406	1,9					
	227	2254	6,52	62155	2,0					
	241	2126	6,15	60992	2,0					
75 97	40	17233	37,29	99467	1,0	MR973-4E280S/4D	127,0	1661	133	IE4
	45	15308	33,08	109791	1,2	NR973-4E280S/4D		1711		
	50	13665	29,49	117497	1,3					
	57	12053	26,03	124256	1,5					
	65	10641	22,95	129617	1,7					
	73	9453	20,36	133773	1,9					
	82	8439	18,15	133347	2,1					
	92	7606	16,23	131419	2,4	MR972-4E280S/4D	127,0	1621	133	IE4
	103	6756	14,40	127765	2,7	NR972-4E280S/4D		1661		
	116	6041	12,86	124330	3,0					
	129	5432	11,56	121086	3,3					
	149	4697	9,99	115903	2,6					
	168	4172	8,86	112471	2,7					
	188	3731	7,92	109274	2,9					
	209	3354	7,11	106276	3,0					
	54	12403	27,39	75762	1,0	MR873-4E280S/4D	127,0	1041	130	IE4
	62	10809	23,87	81614	1,2	NR873-4E280S/4D		1046		
	73	9180	20,28	82767	1,4					
	83	8071	17,83	83092	1,6					
	92	7283	16,09	83039	1,8					
	106	6347	14,02	82599	2,0					
	112	6021	13,30	93867	2,2					
	128	5247	11,59	91468	2,4					
	147	4665	10,09	91091	2,5	MR872-4E280S/4D	127,0	1036	130	IE4
	168	4101	8,87	88460	2,7	NR872-4E280S/4D		1041		
	197	3493	7,55	77035	3,0					
	224	3071	6,64	75407	3,3					
	248	2771	5,99	74037	3,6					
	285	2415	5,22	72130	4,0					
	300	2291	4,95	75684	3,9					
	344	1996	4,32	73144	4,0					
90 117	50	16388	29,49	104131	1,1	MR973-4E280M/4E	152,0	1768	133	IE4
	57	14454	26,03	113862	1,2	NR973-4E280M/4E		1818		
	65	12761	22,95	121338	1,4					
	73	11336	20,36	127007	1,6					
	82	10120	18,15	130083	1,8					

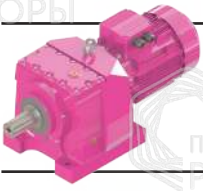


Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio	Per.O. Loads (Output)	Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Übersetzung i	Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	Betriebsfaktor f _s	Typ	Nennstrom [A]	Gewicht ~ [kg]	Maße Seite	Motor Effizienz- klasse
90 117	92	9122	16,23	128770	2,0	MR972-4E280M/4E NR972-4E280M/4E	152,0	1728	133	IE4
	103	8103	14,40	125414	2,2			1778		
	116	7245	12,86	122231	2,5					
	129	6514	11,56	119200	2,8					
	149	5633	9,99	114107	2,2					
	168	5004	8,86	110878	2,3					
	188	4474	7,92	107851	2,4					
	209	4022	7,11	104997	2,5					
	73	11009	20,28	74419	1,2	MR873-4E280M/4E NR873-4E280M/4E	152,0	1168	130	IE4
	83	9679	17,83	75752	1,3			1173		
	93	8734	16,09	76416	1,5					
	106	7611	14,02	76828	1,7					
	112	7221	13,30	90699	1,8					
	128	6292	11,59	88706	2,0					
	148	5594	10,09	89112	2,1	MR872-4E280M/4E NR872-4E280M/4E	152,0	1163	130	IE4
	168	4918	8,87	86721	2,3			1168		
	197	4189	7,55	73925	2,5					
	224	3683	6,64	72672	2,8					
	248	3323	5,99	71570	3,0					
	285	2896	5,22	69980	3,3					
	300	2747	4,95	74505	3,3					
	345	2394	4,32	72116	3,6					
110 150	65	15577	22,95	108281	1,2	MR973-4E315S/4D NR973-4E315S/4D	187,0	2013	133	IE4
	73	13837	20,36	116605	1,3			2063		
	82	12353	18,15	122950	1,5					
	92	11134	16,23	125205	1,6	MR972-4E315S/4D NR972-4E315S/4D	187,0	1973	133	IE4
	103	9890	14,40	122246	1,8			2023		
	116	8844	12,86	119396	2,0					
	129	7951	11,56	116650	2,3					
	149	6876	9,99	111679	1,8					
	168	6108	8,86	108720	1,9					
	188	5462	7,92	105919	2,0					
	209	4910	7,11	103259	2,0					
132 180	73	16605	20,36	102822	1,1	MR973-4E315M/4E NR973-4E315M/4E	225,0	2111	133	IE4
	82	14824	18,15	112011	1,2			2161		
	92	13362	16,23	118708	1,3	MR972-4E315M/4E NR972-4E315M/4E	225,0	2071	133	IE4
	103	11869	14,40	118803	1,5			2121		
	116	10613	12,86	116321	1,7					
	129	9542	11,56	113887	1,9					
	149	8252	9,99	109049	1,5					
	168	7330	8,86	106386	1,6					
	188	6554	7,92	103834	1,6					
	209	5892	7,11	101386	1,7					
160 218	103	14387	14,40	114086	1,3	MR972-4E315L/4F NR972-4E315L/4F	269,0	2274	133	IE4
	116	12865	12,86	112393	1,4			2324		
	129	11566	11,56	110358	1,6					
	149	10003	9,99	105688	1,2					
	168	8885	8,86	103402	1,3					
	188	7945	7,92	101167	1,3					



Motorlu Güç Devir Sayfaları Geared Motors Performance Tables

Leistung und Drehzahlübersicht von Getriebemotoren



Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.
Power Output Speeds	Abtriebswelle Drehzahlen	Abtriebswelle Drehmomente	Ratio Übersetzung	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Service Factors Betriebsfaktor	Type	Rated Current Nennstrom	Weight Gewicht	Dim. Page Maße Seite	Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
Leistung P _g [kW] P _g [HP]	n ₂ [r.p.m]	M ₂ [Nm]	i	F _{qam} [N]	f _s		[A]	[kg]		
160 218	209	7152	7,11	98988	1,4	MR972-4E315L/4F NR972-4E315L/4F	269,0	2274 2324	133	IE4