



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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
0,12 0,16	0,25	3535	5587,93	7240	0,8	KR576-2E63M/4B	0,42	156	166	IE2
	0,35	2560	4047,32	23398	1,1					
	0,39	2277	3597,31	26003	1,2					
	0,51	1747	2755,47	29938	1,5					
	0,60	1478	2328,84	31626	1,8					
	0,63	1447	2236,28	31807	1,9	KR575-2E63M/4B	0,42	151	166	IE2
	0,74	1224	1890,04	33033	2,2					
	1,0	887	1368,95	34685	3,0					
	0,49	1825	2873,07	13041	0,8	KR476-2E63M/4B	0,42	113	154	IE2
	0,53	1696	2663,91	14648	0,9					
	0,56	1588	2495,47	15826	1,0					
	0,64	1392	2183,54	17680	1,1					
	0,79	1144	1767,90	19651	1,4	KR475-2E63M/4B	0,42	109	154	IE2
	0,95	957	1476,60	20883	1,6					
	1,0	904	1395,04	21205	1,7					
	1,1	791	1218,61	21859	2,0					
	1,2	743	1142,99	22124	2,1					
	1,4	632	971,77	22698	2,5					
	1,6	587	901,03	22917	2,6					
	1,7	550	844,06	23096	2,8					
	0,8	1077	1699,70	7414	0,8	KR376-2E63M/4B	0,42	68	142	IE2
	0,9	953	1500,87	9855	0,9					
	1,0	891	1401,91	10823	0,9					
	1,2	753	1184,90	12605	1,1					
	1,3	709	1094,97	13096	1,2	KR375-2E63M/4B	0,42	64	142	IE2
	1,4	628	968,01	13938	1,3					
	1,7	528	814,20	14798	1,6					
	2,0	450	692,22	15452	1,8					
	2,4	385	593,11	15919	2,1					
	2,6	349	536,75	16168	2,4					
	3,0	309	473,96	16429	2,7					
	3,2	289	442,71	16555	2,8					
	1,0	855	1347,72	13774	0,7	KR286-2E63M/4B	0,42	49	130	IE2
	1,2	724	1139,09	14977	0,8					
	1,3	681	1052,64	15307	0,9	KR285-2E63M/4B	0,42	49	130	IE2
	1,5	603	930,59	15898	1,0					
	1,8	508	782,73	16527	1,2					
	2,1	432	665,46	16974	1,4					
	2,5	370	570,18	17307	1,6					
	2,7	335	516,00	17484	1,8					
	3,1	296	455,64	17670	2,0					
	3,3	277	425,60	17759	2,2					
	3,9	234	359,71	17948	2,6					
	1,6	559	881,79	11145	0,8	KR276-2E63M/4B	0,42	30	118	IE2
	1,9	467	735,42	11863	1,0					
	1,9	467	719,79	11862	1,0	KR275-2E63M/4B	0,42	29	118	IE2
	2,1	438	675,13	12064	1,0					
	2,4	372	573,99	12488	1,2					



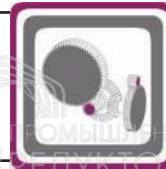
K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları **K Series Geared Motors Performance Tables** **K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht**



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	2,8	324	498,55	12772	1,4	KR275-2E63M/4B	0,42	29	118	IE2
	3,2	283	436,24	12990	1,6					
	3,9	235	360,73	13234	1,9					
	4,7	196	300,85	13412	2,3					
	5,6	164	252,20	13557	2,7					
	6,5	141	215,91	13646	3,2					
	7,0	131	200,35	13683	3,4	KR203-2E63M/4B	0,42	26	110	IE2
	11	86	131,68	14145	4,0					
	10	104	138,53	10316	2,7					
	12	90	119,62	9906	3,1					
	13	73	108,56	8318	2,7	KR173-2E63M/4B	0,42	20	106	IE2
	14	66	97,71	8105	3,0					
	16	60	88,40	7810	3,4					
	19	50	74,64	7337	4,0					
	22	43	63,93	6933	4,0					
	25	38	56,45	6627	4,0	KR103-2E63M/4B	0,42	15	102	IE2
	11	97	129,27	6729	1,4					
	12	87	116,34	6883	1,6					
	13	79	105,26	7001	1,8					
	16	67	88,87	7157	2,1					
	18	57	76,13	7256	2,5	KR003-2E63M/4B	0,42	15	98	IE2
	21	50	67,22	7315	2,8					
	22	47	62,79	7342	3,0					
	12	90	120,91	3531	0,9					
	14	74	98,44	4201	1,1					
	16	67	89,62	4408	1,2					
	17	60	80,66	4585	1,3					
	21	51	67,44	4810	1,6					
	24	43	57,16	4944	1,9					
	29	37	48,93	5038	2,2					
	31	34	45,41	5072	2,3					
	40	27	35,34	4972	3,0	KR002-2E63M/4B	0,42	14	98	IE2
	47	22	29,95	4742	3,6					
	55	19	25,64	4532	4,0					
	59	18	23,79	4433	4,0					
	70	15	19,88	4199	4,0					
	87	12	16,18	3946	4,0					
	95	11	14,73	3834	4,0					
	106	10	13,26	3712	4,0					
	126	8	11,09	3512	4,0					
	149	7	9,40	3334	4,0					
	174	6	8,04	3175	4,0					
	188	6	7,46	3101	4,0					
0,18 0,25	0,12	12158	7938,12	96372	1,2	KR876-2E71M/6B	0,60	645	202	IE2
	0,13	10764	7017,76	101842	1,4					
	0,16	9072	5902,70	107759	1,7					
	0,18	7727	5018,35	111973	1,9					
	0,21	6632	4299,81	115121	2,3					
	0,24	6008	3891,23	116636	2,5					
	0,27	5249	3396,71	118622	2,9					
	0,31	4634	2996,39	120155	3,2					
	0,35	4126	2665,68	121374	3,6					
	0,39	3698	2387,89	123281	4,0					
	0,44	3210	2074,42	128178	4,0					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları **K Series Geared Motors Performance Tables** **K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht**



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
0,18 0,25	0,39 0,51 0,60	3604 2766 2340	3597,31 2755,47 2328,84	- 20604 25068	0,7 1,0 1,2	KR576-2E63M/4C	0,56	155	166	IE2
	0,63 0,74 1,0 1,2 1,5 1,8	2291 1938 1404 1248 959 812	2236,28 1890,04 1368,95 1216,74 932,00 787,70	25513 28383 31902 32739 34264 34954	1,2 1,4 1,9 2,2 2,8 3,3					
0,79 0,95 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7	0,79 0,95 1,0 1,1 1,2 1,4 1,6 1,7	1812 1515 1432 1253 1176 1000 929 870	1767,90 1476,60 1395,04 1218,61 1142,99 971,77 901,03 844,06	12768 16283 17091 18641 19241 20486 20944 21342	0,9 1,0 1,1 1,2 1,3 1,5 1,7 1,8	KR475-2E63M/4C	0,56	109	154	IE2
	1,9 2,2 2,5 3,0 3,1	761 680 598 500 473	472,63 422,88 371,35 310,16 293,03	22172 22575 22937 23382 23501	2,0 2,3 2,6 3,1 3,3					
	1,3 1,4 1,7 2,0 2,4	1123 994 837 712 610	1094,97 968,01 814,20 692,22 593,11	5584 8794 11365 12924 13987	0,7 0,8 1,0 1,2 1,3					
	2,5 3,1 3,5	591 476 418	367,43 295,76 259,36	14465 15381 15796	1,4 1,7 2,0					
	3,8 4,7 5,4	388 313 274	367,43 295,76 259,36	15848 16367 16610	2,1 2,6 3,0					
	1,8 2,1 2,5	804 684 586	782,73 665,46 570,18	14151 15200 15951	0,7 0,9 1,0					
	2,6 3,2 3,7	567 457 401	353,22 284,33 249,33	16274 16924 17220	1,1 1,3 1,5					
4,0 4,9 5,6 6,4	4,0 4,9 5,6 6,4	373 300 264 233	353,22 284,33 249,33 220,43	17257 17626 17799 17935	1,6 2,0 2,3 2,6	KR284-2E63M/4C	0,56	43	126	IE2
	2,4 2,8 3,2 3,9 4,7	589 512 449 371 310	573,99 498,55 436,24 360,73 300,85	10785 11448 11945 12451 12816	0,8 0,9 1,0 1,2 1,5					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	5,6	260	252,20	13085	1,7	KR275-2E63M/4C	0,56	28	118	IE2	
	6,5	223	215,91	13268	2,0						
	7,0	207	200,35	13343	2,2						
	8,1	186	113,65	13475	2,4	KR273-2E71M/6B	0,60	29	114	IE2	
	9,5	159	96,68	13588	2,8						
	11	137	83,48	13672	3,3						
	12	122	113,65	13715	3,7	KR273-2E63M/4C	0,56	27	114	IE2	
	14	104	96,68	13835	4,0						
6,6 7,7 8,8 9,4	239	138,53	8627	1,2	KR203-2E71M/6B	0,60	18	110	IE2		
	207	119,62	9260	1,4							
	181	104,49	9670	1,6							
	169	98,01	9834	1,7							
10 12 13 14 17	157	138,53	9866	1,8	KR203-2E63M/4C	0,56	25	110	IE2		
	135	119,62	9527	2,1							
	118	104,49	9212	2,4							
	111	98,01	9063	2,5							
	94	83,32	8687	3,0							
8,5 9 10	178	108,56	8120	1,1	KR173-2E71M/6B	0,60	14	106	IE2		
	160	97,71	8156	1,2							
	145	88,40	8024	1,4							
13 14 16 19 22 25 27	117	108,56	8235	1,7	KR173-2E63M/4C	0,56	16	106	IE2		
	105	97,71	8257	1,9							
	95	88,40	8024	2,1							
	80	74,64	7519	2,5							
	69	63,93	7091	2,9							
	61	56,45	6767	3,3							
	57	52,73	6597	3,5							
8,7 10	181	105,26	4409	0,8	KR103-3E71M/6C KR103-2E71M/6B	0,60	14	102	IE2		
	153	88,87	5481	0,9							
11 12 13 16 18 21 22 26 32 37	146	129,27	5455	1,0	KR103-2E63M/4C	0,56	14	102	IE2		
	131	116,34	5902	1,1							
	119	105,26	6228	1,2							
	100	88,87	6624	1,4							
	86	76,13	6873	1,6							
	76	67,22	7021	1,8							
	71	62,79	7086	2,0							
	60	53,07	6957	2,3							
	50	44,32	6622	2,8							
	43	38,22	6353	3,1							
16 17 21 24 29 31 40 47	101	89,62	2782	0,8	KR003-2E63M/4C	0,56	14	98	IE2		
	91	80,66	3405	0,9							
	76	67,44	4058	1,0							
	65	57,16	4437	1,2							
	55	48,93	4678	1,4							
	51	45,41	4765	1,6							
	40	35,34	4802	2,0							
	34	29,95	4602	2,4							



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



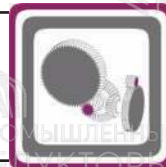
Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	* Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
0,18 0,25	55	29	25,64	4415	2,7	KR003-2E63M/4C	0,56	14	98	IE2
	59	27	23,79	4326	3,0					
	70	23	19,88	4113	3,5	KR002-2E63M/4C	0,56	14	98	IE2
	87	19	16,18	3879	4,0					
	95	17	14,73	3775	4,0					
	106	15	13,26	3661	4,0					
	126	13	11,09	3471	4,0					
	149	11	9,40	3303	4,0					
	174	9,3	8,04	3150	4,0					
	188	8,6	7,46	3079	4,0					
	211	7,5	13,26	2923	4,0	KR002-2E63M/2A	0,50	9	98	IE2
	253	6,3	11,09	2764	4,0					
	298	5,3	9,40	2624	4,0					
	348	4,5	8,04	2498	4,0					
	375	4,2	7,46	2440	4,0					
0,25 0,34	0,16	12673	9052,24	93983	1,2	KR876-2E71M/4B	0,71	647	202	IE2
	0,18	11132	7938,12	100294	1,3					
	0,20	9855	7017,76	104980	1,5					
	0,24	8306	5902,70	109927	1,8					
	0,28	7074	5018,35	113658	2,1					
	0,33	6072	4299,81	116464	2,5					
	0,37	5501	3891,23	117976	2,7					
	0,42	4806	3396,71	119816	3,1					
	0,48	4243	2996,39	121167	3,5	KR776-2E71M/4B	0,71	391	190	IE2
	0,53	3777	2665,68	122163	4,0					
	0,60	3386	2387,89	126388	4,0					
	0,20	10000	7156,22	41071	0,8					
	0,22	8920	6380,72	49391	0,9					
	0,25	7856	5610,63	55893	1,0					
	0,32	6331	4516,30	63529	1,3	KR775-2E71M/4B	0,71	391	190	IE2
	0,36	5561	3960,44	66795	1,4					
	0,41	4924	3501,26	69254	1,6					
	0,69	2982	2066,04	75548	2,7					
	0,80	2574	1786,65	76703	3,1					
	0,37	5379	3844,04	13985	0,8	KR676-2E71M/4B	0,71	317	178	IE2
	0,42	4762	3398,35	23714	0,9					
	0,50	4014	2858,39	31305	1,1					
	0,59	3419	2430,14	35760	1,3					
	0,68	2934	2082,19	38846	1,5					
	0,76	2698	1875,03	40199	1,6	KR675-2E71M/4B	0,71	315	178	IE2
	0,89	2294	1597,25	42315	1,9					
	1,0	1974	1373,07	43773	2,2					
	1,2	1715	1191,60	44927	2,5					
	1,4	1500	1041,68	45867	2,9					
	1,6	1320	915,75	46541	3,3					
	0,64	3191	2236,28	16952	0,8	KR575-2E71M/4B	0,71	155	166	IE2
	0,75	2700	1890,04	22886	1,0					
	1,0	1956	1368,95	28913	1,4					
	1,2	1739	1216,74	30365	1,6					
	1,5	1337	932,00	32610	2,0					
	1,8	1131	787,70	33654	2,4					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



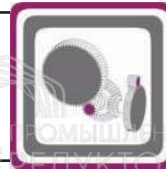
Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.*
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _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	2,0	1072	469,74	33992	2,5	KR574-2E71M/6C	0,78	163	162	IE2
	2,3	907	397,01	34694	3,0					
	1,0	1995	1395,04	11495	0,8	KR475-2E71M/4B	0,71	112	154	IE2
	1,2	1745	1218,61	14733	0,9					
	1,2	1638	1142,99	15892	0,9					
	1,5	1394	971,77	18047	1,1					
	1,6	1295	901,03	18816	1,2					
	1,7	1213	844,06	19393	1,3					
	1,9	1079	472,63	20346	1,4	KR474-2E71M/6C	0,78	117	150	IE2
	2,2	965	422,88	21045	1,6					
	2,5	848	371,35	21708	1,8					
	3,0	696	472,63	22459	2,2	KR474-2E71M/4B	0,71	97	150	IE2
	3,4	623	422,88	22819	2,5					
	3,8	548	371,35	23170	2,8					
	4,6	458	310,16	23565	3,4					
	2,1	992	692,22	9709	0,8	KR375-2E71M/4B	0,71	71	142	IE2
	2,4	850	593,11	11751	1,0					
	2,5	838	367,43	11952	1,0	KR374-2E71M/6C	0,78	63	138	IE2
	3,1	675	295,76	13705	1,2					
	3,5	592	259,36	14452	1,4					
	3,9	541	367,43	14862	1,5	KR374-2E71M/4B	0,71	63	138	IE2
	4,8	435	295,76	15638	1,9					
	5,5	382	259,36	16006	2,1					
	6,2	346	148,75	16244	2,4	KR373-2E71M/6C	0,78	58	134	IE2
	7,2	297	127,30	16551	2,8					
	8,3	258	110,61	16778	3,2					
	3,2	648	284,33	15743	0,9	KR284-2E71M/6C	0,78	47	126	IE2
	3,7	569	249,33	16265	1,1					
	4,0	520	353,22	16555	1,2	KR284-2E71M/4B	0,71	46	126	IE2
	5,0	418	284,33	17122	1,4					
	5,7	367	249,33	17382	1,6					
	6,4	332	143,00	17555	1,8	KR283-2E71M/6C	0,78	36	122	IE2
	7,5	285	122,38	17770	2,1					
	8,7	248	106,33	17928	2,4					
	4,0	517	360,73	11610	0,9	KR275-2E71M/4B	0,71	33	118	IE2
	4,7	432	300,85	12197	1,0					
	5,7	362	252,20	12602	1,2					
	6,6	311	215,91	12885	1,4					
	7,1	289	200,35	12999	1,6					
	8,1	265	113,65	13120	1,7	KR273-2E71M/6C	0,78	23	114	IE2
	9,5	225	96,68	13304	2,0					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	11	195	83,48	13438	2,3	KR273-2E71M/6C	0,78	23	114	IE2
	13	171	113,65	13539	2,6	KR273-2E71M/4B	0,71	31	114	IE2
	15	145	96,68	13640	3,1					
	17	126	83,48	13715	3,6					
	20	110	72,92	13811	4,0					
	6,6	333	138,53	5687	0,8	KR203-2E71M/6C	0,78	29	110	IE2
	7,7	288	119,62	7369	1,0					
	8,8	251	104,49	8343	1,1					
	9,4	236	98,01	8691	1,2					
	10	215	138,53	9100	1,3	KR203-2E71M/4B	0,71	28	110	IE2
	12	186	119,62	8885	1,5					
	14	162	104,49	8634	1,7					
	15	152	98,01	8512	1,8					
	17	129	83,32	8200	2,2					
	20	113	72,37	7923	2,5					
	23	99	63,33	7660	2,8					
	27	82	52,37	7287	3,4					
	8,5	253	108,56	7920	0,8	KR173-2E71M/6C	0,78	19	106	IE2
	9,4	228	97,71	7997	0,9					
	10	206	88,40	8048	1,0					
	12	174	74,64	7725	1,1					
	13	163	108,56	8155	1,2	KR173-2E71M/4B	0,71	18	106	IE2
	15	147	97,71	8185	1,4					
	16	133	88,40	8214	1,5					
	19	112	74,64	7725	1,8					
	22	96	63,93	7269	2,1					
	25	85	56,45	6926	2,3					
	27	80	52,73	6746	2,5					
	32	67	44,57	6325	3,0					
	38	56	37,22	5909	3,6					
	44	49	32,10	5590	4,0					
	12	180	116,34	4438	0,8	KR103-2E71M/4B	0,71	15	102	IE2
	14	163	105,26	5147	0,9					
	16	138	88,87	5917	1,0					
	19	118	76,13	6381	1,2					
	21	104	67,22	6648	1,3					
	23	97	62,79	6765	1,4					
	27	82	53,07	6580	1,7					
	32	69	44,32	6290	2,0					
	37	59	38,22	6052	2,3					
	40	55	35,22	5922	2,5					
	43	51	32,90	5814	2,5					
	51	43	27,81	5551	2,9					
	56	40	25,50	6012	3,0	KR102-2E71M/4B	0,71	15	102	IE2
	67	33	21,25	5638	3,4					
	75	30	19,13	5434	3,6					
	21	104	67,44	2913	0,8	KR003-2E71M/4B	0,71	15	98	IE2
	25	89	57,16	3732	0,9					
	29	76	48,93	4200	1,1					
	31	71	45,41	4366	1,1					
	40	55	35,34	4498	1,5					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	48	47	29,95	4334	1,7	KR003-2E71M/4B	0,71	15	98	IE2
	56	40	25,64	4176	2,0					
	60	37	23,79	4100	2,2					
	72	31	19,88	3912	2,6	KR002-2E71M/4B	0,71	14	98	IE2
	88	26	16,18	3704	2,9					
	97	23	14,73	3610	3,2					
	107	21	13,26	3507	3,6					
	129	17	11,09	3334	4,0					
	152	15	9,40	3178	4,0					
	177	13	8,04	3036	4,0					
	191	12	7,46	2970	4,0					
	190	12	14,73	2969	4,0	KR002-2E63M/2B	0,67	14	98	IE2
	211	11	13,26	2877	4,0					
	253	8,8	11,09	2725	4,0					
	298	7,5	9,40	2590	4,0					
	348	6,4	8,04	2469	4,0					
	375	5,9	7,46	2412	4,0					
0,37 0,50	0,14	22318	6741,12	68563	0,9	KR976-2E80M/6A	1,08	1098	214	IE2
	0,17	17727	5350,83	78718	1,1					
	0,22	13910	4189,63	85543	1,4					
	0,26	11644	3499,30	89007	1,7					
	0,28	11009	3306,00	89904	1,8					
	0,33	9374	2811,23	92132	2,1					
	0,39	7849	2348,01	93967	2,5					
	0,42	7421	2218,31	94484	2,7					
	0,47	6647	1985,89	95380	3,0					
	0,58	5412	1585,92	96726	3,7	KR975-2E80M/6A	1,08	1093	214	IE2
	0,65	4862	1423,89	97895	4,0					
	0,24	12673	5902,70	93986	1,2	KR876-2E71M/4C	1,00	647	202	IE2
	0,28	10794	5018,35	101578	1,4					
	0,33	9264	4299,81	107005	1,6					
	0,37	8393	3891,23	109836	1,8					
	0,42	7333	3396,71	112900	2,0					
	0,48	6474	2996,39	115362	2,3					
	0,53	5763	2665,68	117288	2,6					
	0,60	5166	2387,89	118834	2,9					
	0,69	4484	2074,42	120596	3,3					
	0,75	4165	1891,08	121282	3,6	KR875-2E71M/4C	1,00	645	202	IE2
	0,85	3686	1671,18	123252	4,0					
	0,95	3299	1495,27	127227	4,0					
	0,32	9660	4516,30	43792	0,8	KR776-2E71M/4C	1,00	389	190	IE2
	0,36	8485	3960,44	52309	0,9					
	0,41	7512	3501,26	57772	1,1					
	0,69	4550	2066,04	70492	1,8	KR775-2E71M/4C	1,00	387	190	IE2
	0,80	3927	1786,65	72622	2,0					
	0,92	3404	1547,01	74285	2,4					
	1,1	2980	1353,02	75554	2,7					
	1,2	2629	1192,77	76552	3,0					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
0,37 0,50	0,59 0,68	5216 4477	2430,14 2082,19	17163 26845	0,8 1,0	KR676-2E71M/4C	1,00	250	178	IE2
0,76 0,89 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2	4117 3501 3012 2617 2289 2014 1783 1596 1404	1875,03 1597,25 1373,07 1191,60 1041,68 915,75 809,27 724,08 635,86	30390 35191 38300 40646 42341 43590 44633 45432 46212	1,0 1,2 1,4 1,6 1,9 2,1 2,4 2,7 3,1	1,0	KR675-2E71M/4C	1,00	246	178	IE2
1,0 1,2 1,5 1,8	2984 2654 2039 1725	1368,95 1216,74 932,00 787,70	19659 23352 28381 30450	0,9 1,0 1,3 1,6	0,9	KR575-2E71M/4C	1,00	184	166	IE2
2,0 2,3 2,8	1627 1377 1142	469,74 397,01 328,56	31010 32395 33599	1,7 2,0 2,4	1,7	KR574-2E80M/6A	1,08	160	162	IE2
3,0 3,6	1056 894	469,74 397,01	34013 34755	2,6 3,0	2,6	KR574-2E71M/4C	1,00	152	162	IE2
2,0 2,2 2,5	1637 1464 1287	472,63 422,88 371,35	15838 17441 18861	0,9 1,1 1,2	0,9	KR474-2E80M/6A	1,08	99	150	IE2
3,0 3,4 3,8 4,6 4,9	1062 950 835 699 660	472,63 422,88 371,35 310,16 293,03	20423 21109 21728 22447 22637	1,5 1,6 1,9 2,2 2,3	1,5	KR474-2E71M/4C	1,00	97	150	IE2
6,0 6,8 8,4	543 481 392	153,47 135,98 110,65	23177 23477 23849	2,9 3,2 4,0	2,9	KR473-2E80M/6A	1,08	92	146	IE2
3,1 3,6	1024 899	295,76 259,36	9149 11098	0,8 0,9	0,8	KR374-2E80M/6A	1,08	65	138	IE2
3,9 4,8 5,5 6,2	825 664 583 516	367,43 295,76 259,36 229,29	12058 13757 14509 15058	1,0 1,2 1,4 1,6	1,0	KR374-2E71M/4C	1,00	63	138	IE2
7,3 8,4	450 391	127,30 110,61	15535 15946	1,8 2,1	1,8	KR373-2E80M/6A	1,08	61	134	IE2
9,6 11 13	342 293 255	148,75 127,30 110,61	16272 16574 16807	2,4 2,8 3,2	2,4	KR373-2E71M/4C	1,00	59	134	IE2
5,0 5,7	638 560	284,33 249,33	15791 16305	0,9 1,1	0,9	KR284-2E71M/4C	1,00	47	126	IE2



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	6,5	496	220,43	16694	1,2	KR284-2E71M/4C	1,00	47	126	IE2
	7,7	418	185,40	17126	1,4					
	8,7	376	106,33	17337	1,6	KR283-2E80M/6A	1,08	39	122	IE2
	10	328	143,00	17569	1,8	KR283-2E71M/4C	1,00	37	122	IE2
	12	281	122,38	17781	2,1					
	13	245	106,33	17938	2,5					
	15	215	93,50	18036	2,8					
	19	173	75,26	18203	3,5					
	22	152	66,00	18284	3,9					
	4,7	659	300,85	10434	0,7	KR275-2E71M/4C	1,00	33	118	IE2
	5,7	553	252,20	11342	0,8					
	6,6	474	215,91	11916	0,9					
	7,1	441	200,35	12141	1,0					
	9,6	342	96,68	12719	1,3	KR273-2E80M/6A	1,08	43	114	IE2
	11	295	83,48	12966	1,5					
	13	261	113,65	13136	1,7	KR273-2E71M/4C	1,00	33	114	IE2
	15	222	96,68	13317	2,0					
	17	192	83,48	13449	2,3					
	20	168	72,92	13549	2,7					
	21	158	68,40	13591	2,9					
	25	134	58,15	13683	3,4					
	28	117	50,51	13749	3,9					
	32	102	44,20	13953	4,0					
0,75	9,4	347	98,01	4860	0,8	KR203-2E80M/6A	1,08	32	110	IE2
	10	319	138,53	6243	0,9	KR203-2E71M/4C	1,00	29	110	IE2
	12	275	119,62	7697	1,0					
	14	241	104,49	7890	1,2					
	15	226	98,01	7817	1,2					
	17	192	83,32	7616	1,5					
	20	167	72,37	7420	1,7					
	23	146	63,33	7223	1,9					
	27	121	52,37	6929	2,3					
	33	101	43,67	6640	2,8					
	37	88	38,16	6424	3,2					
	12	264	74,64	7889	0,8	KR173-2E80M/6A	1,08	20	106	IE2
	13	250	108,56	7936	0,8	KR173-2E71M/4C	1,00	18	106	IE2
	15	225	97,71	7998	0,9					
	16	203	88,40	8057	1,0					
1,1	19	172	74,64	8057	1,2					
	22	147	63,93	7559	1,4					
	25	130	56,45	7185	1,5					
	27	122	52,73	6990	1,6					
	32	103	44,57	6535	1,9					
	38	86	37,22	6086	2,3					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	44	74	32,10	5745	2,7	KR173-2E71M/4C	1,00	18	106	IE2
	51	64	27,74	5431	3,1					
	58	57	24,50	5179	3,5					
	62	53	22,88	5046	3,8					
	74	45	19,34	4737	4,0					
	19	175	76,13	4642	0,8	KR103-2E71M/4C	1,00	16	102	IE2
	21	155	67,22	5410	0,9					
	23	145	62,79	5721	1,0					
	27	122	53,07	6138	1,1					
	32	102	44,32	5925	1,4					
	37	88	38,22	5740	1,5					
	40	81	35,22	5636	1,7					
	43	76	32,90	5548	1,7					
	51	64	27,81	5328	1,9					
	56	60	25,50	6095	2,0	KR102-2E71M/4C	1,00	16	102	IE2
	67	50	21,25	5709	2,3					
	75	45	19,13	5498	2,5					
	82	41	17,30	5306	2,7					
	98	34	14,61	4997	3,2					
	31	105	45,41	2897	0,8	KR003-2E71M/4C	1,00	15	98	IE2
	40	81	35,34	4010	1,0					
	48	69	29,95	4004	1,2					
	56	59	25,64	3897	1,3					
	60	55	23,79	3842	1,5					
	72	46	19,88	3696	1,7	KR002-2E71M/4C	1,00	15	98	IE2
	88	38	16,18	3530	2,0					
	97	35	14,73	3453	2,2					
	107	31	13,26	3366	2,4					
	129	26	11,09	3217	2,9					
	152	22	9,40	3080	3,2					
	177	19	8,04	2952	3,4					
	191	18	7,46	2892	3,7					
	189	18	14,73	2894	3,4	KR002-2E71M/2A	0,90	14	98	IE2
	210	16	13,26	2810	3,8					
	252	13	11,09	2670	4,0					
	297	11	9,40	2544	4,0					
	347	9,6	8,04	2430	4,0					
	374	8,9	7,46	2376	4,0					
0,55 0,75	0,21	21311	6741,12	71126	0,9	KR976-2E80M/4B	1,45	1103	214	IE2
	0,27	16927	5350,83	80281	1,2					
	0,34	13282	4189,63	86503	1,5					
	0,41	11119	3499,30	89577	1,8					
	0,44	10512	3306,00	90570	1,9					
	0,51	8951	2811,23	92516	2,2					
	0,61	7495	2348,01	94410	2,7					
	0,65	7086	2218,31	94891	2,8					
	0,73	6347	1985,89	95727	3,2					
	0,91	5167	1585,92	96993	3,9	KR975-2E80M/4B	1,45	1098	214	IE2
	1,0	4643	1423,89	99024	4,0					
	0,42	10787	3396,71	101600	1,4	KR876-2E80M/4B	1,45	654	202	IE2
	0,48	9523	2996,39	106126	1,6					
	0,54	8478	2665,68	109566	1,8					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	0,60 0,69	7599 6596	2387,89 2074,42	112266 115149	2,0 2,3	KR876-2E80M/4B	1,45	654	202	IE2
	0,76 0,86 0,96 1,1 1,3 1,5	6126 5423 4853 4269 3574 3123	1891,08 1671,18 1495,27 1313,07 1096,71 957,34	116259 118129 119576 121000 124461 128847	2,4 2,8 3,1 3,5 4,0 4,0	KR875-2E80M/4B	1,45	650	202	IE2
0,90 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,3	0,70 0,81 0,93 1,1 1,2 1,4 1,5 1,7 1,9	6693 5777 5007 4383 3867 3433 3063 2711 2427	2066,04 1786,65 1547,01 1353,02 1192,77 1058,16 943,49 833,78 746,01	61869 65911 68941 71183 72906 74160 75280 76295 77083	1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,3 2,6 3,0 3,3	KR775-2E80M/4B	1,45	392	190	IE2
	0,90 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,3	5149 4431 3849 3367 2962 2622 2347 2065	1597,25 1373,07 1191,60 1041,68 915,75 809,27 724,08 635,86	18299 27374 32584 36109 38680 40614 42051 43418	0,8 1,0 1,1 1,3 1,5 1,6 1,8 2,1	KR675-2E80M/4B	1,45	319	178	IE2
	2,6 2,9 3,4 4,0	1873 1658 1410 1214	363,81 321,51 273,88 235,44	44261 45193 46204 46959	2,3 2,6 3,0 3,5	KR674-2E80M/6B	1,50	205	174	IE2
	1,5 1,8	3000 2538	932,00 787,70	19523 24386	0,9 1,1	KR575-2E80M/4B	1,45	153	166	IE2
	2,0 2,3 2,8	2400 2031 1685	469,74 397,01 328,56	25521 28384 30658	1,1 1,3 1,6	KR574-2E80M/6B	1,50	157	162	IE2
	3,1 3,6 4,4 5,1 5,8	1553 1315 1091 933 820	469,74 397,01 328,56 281,00 246,42	31472 32773 33884 34563 35063	1,7 2,1 2,5 2,9 3,3	KR574-2E80M/4B	1,45	154	162	IE2
	2,5	1899	371,35	12782	0,8	KR474-2E80M/6B	1,50	101	150	IE2
	3,0 3,4 3,9 4,6 4,9	1563 1398 1229 1028 971	472,63 422,88 371,35 310,16 293,03	16587 18011 19300 20640 20983	1,0 1,1 1,3 1,5 1,6	KR474-2E80M/4B	1,45	101	150	IE2
	6,1 6,9	803 711	153,47 135,98	21919 22395	1,9 2,2	KR473-2E80M/6B	1,50	93	146	IE2



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	* Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
0,55 0,75	8,4	580	110,65	23030	2,7	KR473-2E80M/6B	1,50	93	146	IE2
	9,4 11 13	520 461 376	153,47 135,98 110,65	23280 23565 24142	3,0 3,4 4,0	KR473-2E80M/4B	1,45	93	146	IE2
	4,9 5,6 6,3	977 858 759	295,76 259,36 229,29	9956 11651 12812	0,8 1,0 1,1	KR374-2E80M/4B	1,45	66	138	IE2
	7,3 8,4 9,6	665 579 509	127,30 110,61 97,26	13748 14514 16830	1,2 1,4 1,6	KR373-2E80M/6B	1,50	63	134	IE2
	11 13 15 18	431 375 330 266	127,30 110,61 97,26 78,29	15691 16072 16338 16727	1,9 2,2 2,5 3,1	KR373-2E80M/4B	1,45	62	134	IE2
	6,5 7,8	729 614	220,43 185,40	15122 15962	0,8 1,0	KR284-2E80M/4B	1,45	50	126	IE2
	8,8 10 12	556 489 394	106,33 93,50 75,26	16320 16830 17241	1,1 1,2 1,5	KR283-2E80M/6B	1,50	40	122	IE2
	14 15 19 22 25 29	360 317 255 224 198 167	106,33 93,50 75,26 66,00 58,35 49,08	17416 17620 17892 18021 18124 18243	1,7 1,9 2,3 2,7 3,0 3,6	KR283-2E80M/4B	1,45	40	122	IE2
	7,2	648	200,35	10534	0,7	KR275-2E80M/4B	1,45	37	118	IE2
	9,6 11 13	505 437 382	96,68 83,48 72,92	11685 12163 12494	0,9 1,0 1,2	KR273-2E80M/6B	1,50	34	114	IE2
	15 17 20 21 25 29 33 39 47	327 283 248 232 198 172 151 125 104	96,68 83,48 72,92 68,40 58,15 50,51 44,20 36,55 30,48	12809 13023 13197 13268 13423 13532 13618 13718 13923	1,4 1,6 1,8 1,9 2,3 2,6 3,0 3,6 4,0	KR273-2E80M/4B	1,45	36	114	IE2
	14 15 17 20 23 27	355 333 283 246 215 178	104,49 98,01 83,32 72,37 63,33 52,37	4449 5626 6693 6625 6533 6363	0,8 0,8 1,0 1,1 1,3 1,6	KR203-2E80M/4B	1,45	32	110	IE2



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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]		
0,55 0,75	33	149	43,67	6170	1,9	KR203-2E80M/4B	1,45	32	110	IE2
	38	130	38,16	6014	2,2					
	46	108	31,55	5779	2,6					
	55	90	26,31	5545	2,9					
	61	82	23,79	6415	3,4	KR202-2E80M/4B	1,45	32	110	IE2
	19	253	74,64	7924	0,8					
	23	217	63,93	7958	0,9					
	26	192	56,45	7546	1,0					
	27	179	52,73	7330	1,1	KR173-2E80M/4B	1,45	27	106	IE2
	32	152	44,57	6830	1,3					
	39	127	37,22	6338	1,6					
	45	109	32,10	5966	1,8					
	52	95	27,74	5624	2,1					
	59	84	24,50	5352	2,4					
	63	78	22,88	5209	2,6					
	74	66	19,34	4876	3,0					
	89	55	16,15	4547	3,6					
	103	48	13,93	4296	4,0					
	27	180	53,07	4428	0,8	KR103-2E80M/4B	1,45	19	102	IE2
	32	151	44,32	5348	0,9					
	38	130	38,22	5246	1,0					
	41	120	35,22	5182	1,1					
	44	112	32,90	5125	1,2	KR102-2E80M/4B	1,45	19	102	IE2
	52	95	27,81	4972	1,3					
	56	88	25,50	6186	1,4					
	68	73	21,25	5786	1,6					
	75	66	19,13	5567	1,7					
	83	60	17,30	5368	1,8					
	99	50	14,61	5050	2,2					
	115	43	12,51	4776	2,4					
	130	38	11,05	4568	2,6					
	140	36	10,32	4458	2,8					
	165	30	8,72	4200	3,1	KR003-2E80M/4B	1,45	18	98	IE2
	48	102	29,95	3075	0,8					
	56	87	25,64	3454	0,9					
	61	81	23,79	3433	1,0					
	72	68	19,88	3355	1,2	KR002-2E80M/4B	1,45	18	98	IE2
	89	56	16,18	3255	1,3					
	98	51	14,73	3203	1,5					
	109	46	13,26	3141	1,6					
	130	38	11,09	3029	2,0					
	153	33	9,40	2921	2,2					
	179	28	8,04	2816	2,3					
	193	26	7,46	2765	2,5					
	189	26	14,73	2775	2,3	KR002-2E71M/2B	1,25	15	98	IE2
	210	24	13,26	2703	2,5					
	252	20	11,09	2581	3,0					
	297	17	9,40	2469	3,3					
	347	14	8,04	2366	3,8					
	374	13	7,46	2316	4,0					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	0,27	22923	5350,83	66697	0,9	KR976-3E80M/4D	1,77	1106	214	IE3
	0,35	17987	4189,63	78083	1,1					
	0,41	15057	3499,30	83385	1,3					
	0,44	14236	3306,00	84954	1,4					
	0,52	12121	2811,23	88156	1,7					
	0,62	10149	2348,01	90949	2,0					
	0,65	9596	2218,31	91693	2,1					
	0,73	8595	1985,89	92986	2,3					
	0,91	6998	1585,92	94798	2,9	KR975-3E80M/4D	1,77	1101	214	IE3
	1,0	6287	1423,89	95673	3,2					
	1,2	5356	1213,78	96738	3,7					
	1,4	4726	1070,02	98524	4,0					
	0,48	12897	2996,39	92600	1,2	KR876-3E80M/4D	1,77	653	202	IE3
	0,54	11481	2665,68	98610	1,3					
	0,61	10290	2387,89	103170	1,5					
	0,70	8932	2074,42	107899	1,7					
	0,77	8296	1891,08	109774	1,8					
	0,87	7344	1671,18	112719	2,0	KR875-3E80M/4D	1,77	651	202	IE3
	0,97	6572	1495,27	114961	2,3					
	1,1	5781	1313,07	117134	2,6					
	1,3	4840	1096,71	119567	3,1					
	1,5	4230	957,34	121059	3,5					
	1,7	3735	844,51	122416	4,0					
	1,9	3326	751,30	126745	4,0					
	0,70	9063	2066,04	47924	0,9	KR775-3E80M/4D	1,77	393	190	IE3
	0,81	7823	1786,65	55767	1,0					
	0,94	6781	1547,01	61224	1,2					
	1,1	5936	1353,02	65100	1,3					
	1,2	5237	1192,77	67929	1,5					
	1,4	4649	1058,16	70135	1,7					
	1,5	4148	943,49	71790	1,9					
	1,7	3672	833,78	73367	2,2					
	1,9	3286	746,01	74575	2,4					
	2,2	2891	655,11	75752	2,8					
	2,4	2751	396,00	76168	2,9	KR774-3E90S/6B	1,96	407	186	IE3
	2,7	2462	354,32	76974	3,2					
	3,0	2166	311,14	77769	3,7					
	1,2	5212	1191,60	16574	0,8	KR675-3E80M/4D	1,77	321	178	IE3
	1,4	4560	1041,68	25595	0,9					
	1,6	4012	915,75	31082	1,1					
	1,8	3551	809,27	34652	1,2					
	2,0	3178	724,08	37206	1,4					
	2,3	2796	635,86	39536	1,5					
	2,6	2519	363,81	41003	1,7	KR674-3E90S/6B	1,96	301	174	IE3
	2,9	2229	321,51	42498	1,9					
	3,5	1897	273,88	44120	2,3					
	4,0	1641	363,81	45192	2,6	KR674-3E80M/4D	1,77	296	174	IE3
	4,5	1453	321,51	45975	3,0					
	5,3	1236	273,88	46829	3,5					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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]		
P _g [HP]										
0,75 1,0	2,0	3228	469,74	15989	0,8	KR574-3E90S/6B	1,96	159	162	IE3
	2,4	2732	397,01	22409	1,0					
	2,9	2266	328,56	26563	1,2					
	3,1	2104	469,74	27812	1,3	KR574-3E80M/4D	1,77	156	162	IE3
	3,7	1780	397,01	30031	1,5					
	4,4	1477	328,56	31845	1,8					
	5,2	1264	281,00	32943	2,1					
	5,9	1110	246,42	33716	2,4					
	6,1	1071	237,97	33906	2,5					
	6,9	953	211,51	34460	2,8					
	3,4	1893	422,88	12714	0,8	KR474-3E80M/4D	1,77	103	150	IE3
	3,9	1664	371,35	15500	0,9					
	4,7	1392	310,16	17982	1,1					
	4,9	1316	293,03	18590	1,2					
	6,2	1079	153,47	20234	1,4	KR473-3E90S/6B	1,96	99	146	IE3
	6,9	956	135,98	21039	1,6					
	8,5	779	110,65	22009	2,0					
	9,4	706	153,47	22412	2,2	KR473-3E80M/4D	1,77	95	146	IE3
	11	625	135,98	22807	2,5					
	13	510	110,65	23324	3,0					
	15	451	97,79	23564	3,4					
	6,3	1028	229,29	8932	0,8	KR374-3E80M/4D	1,77	68	138	IE3
	8,5	778	110,61	12550	1,1	KR373-3E90S/6B	1,96	68	134	IE3
	9,7	684	97,26	16200	1,2					
	13	509	110,61	15090	1,6	KR373-3E80M/4D	1,77	64	134	IE3
	15	448	97,26	15527	1,8					
	19	361	78,29	16133	2,3					
	21	317	68,65	16415	2,6					
	24	280	60,69	16637	2,9					
	9,2	708	157,62	15248	0,8	KR284-3E80M/4D	1,77	52	126	IE3
	10	658	93,50	16200	0,9	KR283-3E90S/6B	1,96	45	122	IE3
	13	530	75,26	16472	1,1					
	14	489	106,33	16717	1,2	KR283-3E80M/4D	1,77	42	122	IE3
	16	430	93,50	17044	1,4					
	19	346	75,26	17471	1,7					
	22	304	66,00	17670	2,0					
	25	269	58,35	17826	2,2					
	30	227	49,08	18005	2,6					
	35	193	41,72	18140	3,1					
	41	166	35,75	18245	3,6					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per. O. Loads (Output) Zul. Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
0,75 1,0	11 13	587 513	83,48 72,92	11033 11614	0,8 0,9	KR273-3E90S/6B	1,96	36	114	IE3
	15 17 20 21 25 29 33 40 48 57 63 76	444 384 336 315 268 233 204 169 141 118 107 89	96,68 83,48 72,92 68,40 58,15 50,51 44,20 36,55 30,48 25,55 23,08 19,08	12098 12459 12738 12851 13094 13261 13392 13541 13653 13799 13908 14143	1,0 1,2 1,3 1,4 1,7 1,9 2,2 2,7 3,2 3,6 3,8 4,0	KR273-3E80M/4D	1,77	38	114	IE3
	20 23 28 33 38 46 55	334 292 242 202 177 146 122	72,37 63,33 52,37 43,67 38,16 31,55 26,31	5471 5739 5719 5643 5559 5408 5239	0,8 1,0 1,2 1,4 1,6 1,9 2,2	KR203-3E80M/4D	1,77	34	110	IE3
	61 72 83	111 95 82	23,79 20,23 17,47	6507 6133 5815	2,5 3,0 3,3	KR202-3E80M/4D	1,77	34	110	IE3
	26 27 33 39 45 52 59 63 75 90 104 123 132	260 243 206 172 149 129 114 106 90 75 65 55 51	56,45 52,73 44,57 37,22 32,10 27,74 24,50 22,88 19,34 16,15 13,93 11,79 11,01	7903 7671 7129 6597 6195 5827 5534 5380 5024 4673 4406 4193 4081	0,8 0,8 1,0 1,2 1,3 1,6 1,8 1,9 2,2 2,7 3,1 3,6 3,9	KR173-3E80M/4D	1,77	27	106	IE3
	149 178 207 244 261	45 38 33 28 26	19,34 16,15 13,93 11,79 11,01	5024 4673 4406 4193 4081	4,0 4,0 4,0 4,0 4,0	KR173-3E80M/2B	1,59	26	106	IE3
	41 44 52	163 152 128	35,22 32,90 27,81	4667 4646 4574	0,8 0,9 1,0	KR103-3E80M/4D	1,77	21	102	IE3
	57 68 76 84 99 116 131 140 166	119 99 90 81 69 59 52 49 41	25,50 21,25 19,13 17,30 14,61 12,51 11,05 10,32 8,72	6298 5884 5658 5452 5123 4841 4626 4513 4247	1,0 1,2 1,2 1,4 1,6 1,8 1,9 2,1 2,3	KR102-3E80M/4D	1,77	21	102	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	Güv. Rad. Yük Çıkış	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]		
P _g [HP]										
0,75 1,0	199	34	7,29	3981	2,6	KR102-3E80M/4D	1,77	21	102	IE3
	231	30	6,28	3776	3,0					
	261	26	11,05	3616	3,3	KR102-3E80M/2B	1,59	21	102	IE3
	279	24	10,32	3530	3,3					
	73	93	19,88	2961	0,9	KR002-3E80M/4D	1,77	20	98	IE3
	90	76	16,18	2941	1,0					
	98	69	14,73	2920	1,1					
	109	62	13,26	2890	1,2					
	131	52	11,09	2822	1,4					
	154	44	9,40	2747	1,6					
1,1 1,5	180	38	8,04	2669	1,7					
	194	35	7,46	2630	1,9					
	217	31	13,26	2573	1,9	KR002-3E80M/2B	1,59	18	98	IE3
	260	26	11,09	2471	2,3					
	307	22	9,40	2375	2,5					
	358	19	8,04	2284	2,9					
	386	18	7,46	2240	3,1					
	0,41	22084	3499,30	68850	0,9	KR976-3E90S/4C	2,46	1111	214	IE3
	0,44	20879	3306,00	71762	1,0					
	0,52	17778	2811,23	78410	1,1					
1,1 1,5	0,62	14886	2348,01	83727	1,3					
	0,65	14074	2218,31	85054	1,4					
	0,73	12606	1985,89	87308	1,6					
	0,91	10264	1585,92	90719	1,9	KR975-3E90S/4C	2,46	1106	214	IE3
	1,02	9221	1423,89	92139	2,2					
	1,19	7856	1213,78	93883	2,5					
	1,36	6931	1070,02	94989	2,9					
	1,53	6154	949,26	95953	3,3					
	1,71	5491	846,39	96624	3,6					
	2,03	4652	715,34	98886	4,0					
1,1 1,5	0,77	12168	1891,08	95780	1,2	KR875-3E90S/4C	2,46	657	202	IE3
	0,87	10771	1671,18	101381	1,4					
	0,97	9639	1495,27	105337	1,6					
	1,1	8479	1313,07	109373	1,8					
	1,3	7099	1096,71	113443	2,1					
	1,5	6204	957,34	115988	2,4					
	1,7	5478	844,51	117936	2,7					
	1,9	4878	751,30	119473	3,1					
	0,94	9946	1547,01	40762	0,8	KR775-3E90S/4C	2,46	399	190	IE3
	1,1	8706	1353,02	50450	0,9					
1,1 1,5	1,2	7681	1192,77	56568	1,0					
	1,4	6819	1058,16	61043	1,2					
	1,5	6083	943,49	64432	1,3					
	1,7	5385	833,78	67228	1,5					
	1,9	4820	746,01	69510	1,7					
	2,2	4241	655,11	71469	1,9					
	2,4	4057	396,00	72289	2,0	KR774-3E90L/6C	2,75	348	186	IE3
	2,7	3631	354,32	73579	2,2					
	3,0	3194	311,14	74922	2,5					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
1,1 1,5	3,4	2860	278,35	75898	2,8	KR774-3E90L/6C	2,75	348	186	IE3
	3,7 4,1	2630 2354	396,00 354,32	76498 77259	3,0 3,4	KR774-3E90S/4C	2,46	370	186	IE3
	1,8 2,0 2,3	5208 4662 4101	809,27 724,08 635,86	16646 24408 30274	0,8 0,9 1,0	KR675-3E90S/4C	2,46	257	178	IE3
	2,6 2,9 3,4	3714 3287 2797	363,81 321,51 273,88	33437 36489 39532	1,2 1,3 1,5	KR674-3E90L/6C	2,75	271	174	IE3
	4,0 4,5 5,3 6,2 7,1	2407 2131 1813 1561 1357	363,81 321,51 273,88 235,44 204,32	41618 42965 44444 45531 46361	1,8 2,0 2,4 2,8 3,2	KR674-3E90S/4C	2,46	270	174	IE3
	3,1 3,7 4,4 5,2 5,9 6,1 6,9 8,0 9,1 10 12	3085 2611 2166 1854 1629 1571 1397 1196 1051 931 785	469,74 397,01 328,56 281,00 246,42 237,97 211,51 180,90 158,64 140,24 117,96	18048 23598 27343 29553 30921 31286 32230 33290 34002 34561 35203	0,9 1,0 1,2 1,5 1,7 1,7 1,9 2,3 2,6 2,9 3,4	KR574-3E90S/4C	2,46	159	162	IE3
	6,1 6,9 8,5	1594 1412 1151	153,47 135,98 110,65	16176 17815 19787	1,0 1,1 1,3	KR473-3E90L/6C	2,75	102	146	IE3
	9,4 11 13 15 17 19 23	1036 918 748 662 592 521 436	153,47 135,98 110,65 97,79 87,49 76,83 64,17	20546 21262 22168 22607 22944 23291 23647	1,5 1,7 2,1 2,3 2,6 3,0 3,6	KR473-3E90S/4C	2,46	101	146	IE3
	8,5 9,7 12	1148 1011 814	110,61 97,26 78,29	6284 9290 12120	0,7 0,8 1,0	KR373-3E90L/6C	2,75	70	134	IE3
	13 15 19 21 24 28 33 39	746 657 529 465 411 346 295 253	110,61 97,26 78,29 68,65 60,69 51,05 43,40 37,19	12896 13804 14925 15401 15789 16226 16549 16797	1,1 1,2 1,5 1,8 2,0 2,4 2,8 3,2	KR373-3E90S/4C	2,46	70	134	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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]		
1,1 1,5	14 16 19 22 25 30 35 41 45	717 631 508 446 395 333 283 243 220	106,33 93,50 75,26 66,00 58,35 49,08 41,72 35,75 32,35	15179 15808 16599 16955 17229 17537 17764 17938 18032	0,8 1,0 1,2 1,3 1,5 1,8 2,1 2,5 2,7	KR283-3E90S/4C	2,46	47	122	IE3
	17 20 21 25 29 33 40 48 57 63 76 91 109 121 146 175 209	564 493 463 393 342 300 248 207 174 158 131 109 92 82 68 57 48	83,48 72,92 68,40 58,15 50,51 44,20 36,55 30,48 25,55 23,08 19,08 15,92 13,34 12,00 9,92 8,28 6,94	11227 11753 11975 12402 12703 12933 13190 13378 13602 13741 13910 14034 14147 14158 13462 12819 12216	0,8 0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,8 2,2 2,5 2,6 3,0 3,4 3,8 3,1 3,5 4,0 4,0	KR273-3E90S/4C	2,46	43	114	IE3
	28 33 38 46 55	355 297 259 215 179	52,37 43,67 38,16 31,55 26,31	4248 4663 4718 4726 4680	0,8 0,9 1,1 1,3 1,5	KR203-3E90S/4C	2,46	39	110	IE3
	61 72 83 95 101 119 137	163 139 120 105 99 84 73	23,79 20,23 17,47 15,26 14,32 12,17 10,57	6646 6258 5927 5639 5508 5189 4930	1,7 2,0 2,2 2,5 2,6 2,9 3,2	KR202-3E90S/4C	2,46	38	110	IE3
	39 45 52 59 63 75 90 104 123 132 156 187 216	252 218 189 167 156 132 110 95 81 75 64 53 46	37,22 32,10 27,74 24,50 22,88 19,34 16,15 13,93 11,79 11,01 9,31 7,77 6,70	6996 6554 6149 5826 5657 5265 4879 4588 4376 4253 3968 3688 3475	0,8 0,9 1,1 1,2 1,3 1,5 1,8 2,1 2,5 2,7 3,0 3,6 3,9	KR173-3E90S/4C	2,46	30	106	IE3
	244 261	41 38	11,79 11,01	4376 4253	4,0 4,0	KR173-3E80M/2C	2,26	29	106	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları **K Series Geared Motors Performance Tables** **K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht**



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf.* Motor Eff. Class Motor Effizienz-klasse
1,1 1,5	64 75	155 133	14,61 12,51	5374 5814	0,8 0,9	KR102-3E90L/6C	2,75	29	102	IE3
	84 99 116 131 140 166 199 231	119 101 86 71 71 60 50 43	17,30 14,61 12,51 11,05 10,32 8,72 7,29 6,28	5580 5236 4942 4719 4601 4324 4047 3834	0,9 1,1 1,2 1,3 1,4 1,6 1,8 2,1	KR102-3E90S/4C	2,46	25	102	IE3
	261 279 330 395 458	38 36 30 25 22	11,05 10,32 8,72 7,29 6,28	3668 3579 3369 3159 2997	2,2 2,2 2,6 3,0 3,2	KR102-3E80M/2C	2,26	21	102	IE3
	109 131 154 180 194	91 76 65 56 52	13,26 11,09 9,40 8,04 7,46	2421 2439 2428 2400 2382	0,8 1,0 1,1 1,2 1,3	KR002-3E90S/4C	2,46	25	98	IE3
	217 260 307 358 386	46 38 33 28 26	13,26 11,09 9,40 8,04 7,46	2353 2290 2223 2155 2121	1,3 1,6 1,7 2,0 2,1	KR002-3E80M/2C	2,26	20	98	IE3
1,5 2,0	0,51 0,62 0,65 0,73	24326 20369 19259 17249	2811,23 2348,01 2218,31 1985,89	63087 73153 75519 79582	0,8 1,0 1,0 1,2	KR976-3E90L/4D	3,30	1113	214	IE3
	0,91 1,01 1,19 1,35 1,52 1,71 2,02	14044 12618 10749 9484 8420 7513 6366	1585,92 1423,89 1213,78 1070,02 949,26 846,39 715,34	85179 87431 90163 91875 93313 94358 95683	1,4 1,6 1,9 2,1 2,4 2,7 3,1	KR975-3E90L/4D	3,30	1108	214	IE3
	0,97 1,1 1,3 1,5 1,7 1,9	13190 11603 9714 8489 7496 6675	1495,27 1313,07 1096,71 957,34 844,51 751,30	91475 98281 100689 104678 107455 109747	1,1 1,3 1,5 1,8 2,0 2,2	KR875-3E90L/4D	3,30	659	202	IE3
	2,2 2,5 2,8	6023 5282 4681	438,70 383,99 339,70	111593 113316 114765	2,5 2,8 3,2	KR874-3E100L/6B	3,50	895	198	IE3
	1,4 1,5 1,7 1,9 2,2	9330 8324 7369 6596 5803	1058,16 943,49 833,78 746,01 655,11	46159 52976 58389 62215 65720	0,9 1,0 1,1 1,2 1,4	KR775-3E90L/4D	3,30	428	190	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	2,4	5445	396,00	66988	1,5	KR774-3E100L/6B	3,50	414	186	IE3
	2,7	4873	354,32	69216	1,6					
	3,1	4287	311,14	71333	1,9					
	3,4	3839	278,35	72930	2,1					
	3,6	3598	396,00	73641	2,2	KR774-3E90L/4D	3,30	410	186	IE3
	4,1	3221	354,32	74809	2,5					
	4,6	2833	311,14	75948	2,8					
	5,2	2537	278,35	76780	3,2					
	6,0	2192	240,71	77712	3,7					
	2,6	4984	363,81	20305	0,9	KR674-3E100L/6B	3,50	308	174	IE3
	3,0	4412	321,51	27178	1,0					
	3,5	3754	273,88	33125	1,1					
	4,0	3294	363,81	36521	1,3	KR674-3E90L/4D	3,30	303	174	IE3
	4,5	2916	321,51	38894	1,5					
	5,3	2481	273,88	41257	1,7					
	6,1	2136	235,44	42977	2,0					
	7,1	1856	204,32	44279	2,3					
	8,1	1625	178,62	45286	2,6					
	9,2	1430	157,02	46088	3,0					
	4,4	2964	328,56	19787	0,9	KR574-3E90L/4D	3,30	163	162	IE3
	5,1	2537	281,00	24321	1,1					
	5,9	2228	246,42	26922	1,2					
	6,1	2149	237,97	27526	1,3					
	6,8	1912	211,51	29208	1,4					
	7,6	1751	125,51	30219	1,5	KR573-3E100L/6B	3,50	155	158	IE3
	8,7	1534	109,86	31473	1,8					
	9,8	1359	97,19	32492	2,0					
	12	1150	82,14	33561	2,3					
	14	943	67,37	34510	2,9					
	16	834	59,49	34996	3,2					
	8,6	1545	110,65	16645	1,0	KR473-3E100L/6B	3,50	109	146	IE3
	9,4	1418	153,47	17802	1,1					
	11	1257	135,98	19067	1,2					
	13	1025	110,65	20637	1,5					
	15	907	97,79	21344	1,7					
	17	811	87,49	21845	1,9					
	19	713	76,83	22362	2,2					
	23	597	64,17	22934	2,6					
	24	564	60,63	23086	2,7					
	13	1022	110,61	9109	0,8	KR373-3E90L/4D	3,30	72	134	IE3
	15	900	97,26	11080	0,9					
	18	725	78,29	13151	1,1					
	21	636	68,65	13994	1,3					
	24	563	60,69	14661	1,5					
	28	474	51,05	15340	1,7					
	33	404	43,40	15850	2,0					
	39	346	37,19	16233	2,4					
	43	314	33,65	16440	2,6					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
1,5 2,0	19 22 25 29 35 40 45	696 611 541 456 388 333 301	75,26 66,00 58,35 49,08 41,72 35,75 32,35	15355 15969 16413 16912 17272 17542 17687	0,9 1,0 1,1 1,3 1,5 1,8 2,0	KR283-3E90L/4D	3,30	48	122	IE3
	25 29 33 40 47 57 63 76 91 108 120 146 175 208	539 468 410 340 284 238 216 179 149 125 112 93 78 65	58,15 50,51 44,20 36,55 30,48 25,55 23,08 19,08 15,92 13,34 12,00 9,92 8,28 6,94	11437 11945 12305 12722 13019 13332 13515 13742 13907 14050 13884 13235 12630 12057	0,8 1,0 1,1 1,3 1,6 1,8 1,9 2,2 2,5 2,8 2,2 2,6 3,0 3,4	KR273-3E90L/4D	3,30	45	114	IE3
	38 46 55	355 294 245	38,16 31,55 26,31	3679 3892 4001	0,8 1,0 1,1	KR203-3E90L/4D	3,30	41	110	IE3
	61 71 83 95 101 119 137 156 189 227	224 191 165 144 135 115 100 88 73 61	23,79 20,23 17,47 15,26 14,32 12,17 10,57 9,25 7,65 6,38	6772 6376 6036 5739 5604 5276 5007 4767 4446 4162	1,3 1,5 1,6 1,8 1,9 2,1 2,3 2,6 3,0 3,4	KR202-3E90L/4D	3,30	40	110	IE3
	52 59 63 75 89 104 123 131 155 186 216	259 229 214 181 151 131 110 103 87 73 63	27,74 24,50 22,88 19,34 16,15 13,93 11,79 11,01 9,31 7,77 6,70	6463 6117 5935 5512 5095 4780 4570 4437 4128 3825 3595	0,8 0,9 0,9 1,1 1,3 1,5 1,8 1,9 2,2 2,6 2,9	KR173-3E90L/4D	3,30	32	106	IE3
	246 263 312	55 51 43	11,79 11,01 9,31	4570 4437 4128	3,1 3,1 3,7	KR173-3E90S/2B	2,97	31	106	IE3
	99 115 131 140 166 198 230	138 118 104 98 83 69 60	14,61 12,51 11,05 10,32 8,72 7,29 6,28	5343 5040 4810 4688 4401 4115 3895	0,8 0,9 1,0 1,0 1,2 1,3 1,5	KR102-3E90L/4D	3,30	27	102	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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]		
P _g [HP]										
1,5 2,0	262	52	11,05	3714	1,6	KR102-3E90S/2B	2,97	25	102	IE3
	281	48	10,32	3622	1,6					
	332	41	8,72	3405	2,0					
	398	34	7,29	3189	2,2					
	462	30	6,28	3023	2,4					
	154	89	9,40	2037	0,8	KR002-3E90L/4D	3,30	26	98	IE3
	180	76	8,04	2072	0,9					
	194	71	7,46	2080	0,9					
	309	44	9,40	2042	1,2	KR002-3E90S/2B	2,97	24	98	IE3
	361	38	8,04	2002	1,5					
	389	35	7,46	1980	1,6					
2,2 3,0	0,73	25212	1985,89	60017	0,8	KR976-3E100L/4C	4,65	1120	214	IE3
	0,91	20527	1585,92	72502	1,0					
	1,0	18443	1423,89	77077	1,1	KR975-3E100L/4C	4,65	1115	214	IE3
	1,2	15711	1213,78	82281	1,3					
	1,4	13862	1070,02	85425	1,4					
	1,5	12307	949,26	87941	1,6					
	1,7	10981	846,39	89820	1,8					
	2,0	9304	715,34	92129	2,1					
	2,2	8567	659,09	93014	2,3					
	2,5	7641	586,70	94226	2,6					
	2,8	6761	518,12	95176	3,0					
	3,1	6020	460,51	95989	3,3					
	3,6	5321	398,92	96705	3,8	KR974-3E100L/4C	4,65	1100	210	IE3
	1,5	12408	957,34	90454	1,2					
	1,7	10956	844,51	96153	1,4	KR875-3E100L/4C	4,65	688	202	IE3
	1,9	9756	751,30	100520	1,5					
	2,2	8746	673,01	103816	1,7					
	2,5	7707	383,99	106918	1,9					
	2,8	6830	339,70	109386	2,2	KR874-3E112M/6B	4,95	678	198	IE3
	3,3	5818	438,70	111999	2,6					
	3,8	5103	383,99	113778	2,9	KR874-3E100L/4C	4,65	697	198	IE3
	4,3	4522	339,70	115157	3,3					
	5,1	3831	287,10	116725	3,9					
	6,2	3145	235,47	122868	4,0					
	1,9	9640	746,01	43697	0,8	KR775-3E100L/4C	4,65	410	190	IE3
	2,2	8482	655,11	51811	0,9					
	2,4	7944	396,00	55312	1,0	KR774-3E112M/6B	4,95	387	186	IE3
	2,7	7110	354,32	59782	1,1					
	3,1	6255	311,14	63818	1,3					
	3,4	5602	278,35	66590	1,4					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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
2,2 3,0	3,7 4,1 4,7 5,2 6,0 7,0 8,0	5260 4707 4141 3709 3203 2778 2433	396,00 354,32 311,14 278,35 240,71 208,42 182,29	67765 69865 71861 73290 74861 76105 77065	1,5 1,7 1,9 2,2 2,5 2,9 3,3	KR774-3E100L/4C	4,65	383	186	IE3
	4,0 4,5 5,3 6,2 7,1	4815 4262 3626 3122 2713	363,81 321,51 273,88 235,44 204,32	22700 28741 34100 37497 39957	0,9 1,0 1,2 1,4 1,6	KR674-3E100L/4C	4,65	280	174	IE3
	7,5 9,5 11	2604 2067 1850	127,16 100,90 90,21	39572 43338 44333	1,7 2,1 2,3	KR673-3E112M/6B	4,95	228	170	IE3
	11 14 16	1729 1373 1229	127,16 100,90 90,21	44531 46314 46873	2,5 3,1 3,5	KR673-3E100L/4C	4,65	323	170	IE3
	5,9 6,1 6,9 8,0	3257 3142 2795 2392	246,42 237,97 211,51 180,90	15565 17405 21659 25521	0,8 0,9 1,0 1,1	KR574-3E100L/4C	4,65	171	162	IE3
	8,7 9,9	2241 1985	109,86 97,19	26853 28736	1,2 1,4	KR573-3E112M/6B	4,95	159	158	IE3
	12 13 15 18 22 24	1698 1488 1318 1116 916 809	125,51 109,86 97,19 82,14 67,37 59,49	30509 31752 32683 33708 34643 35108	1,6 1,8 2,0 2,4 2,9 3,3	KR573-3E100L/4C	4,65	156	158	IE3
	13 15 17 19 23 24 24 28 32 37 48	1498 1326 1186 1043 872 825 804 697 608 533 413	110,65 97,79 87,49 76,83 64,17 60,63 59,19 51,22 44,64 39,11 30,11	17069 18493 19515 20477 21504 21771 21883 22444 22879 23212 23753	1,0 1,2 1,3 1,5 1,8 1,9 1,9 2,2 2,5 2,9 3,8	KR473-3E100L/4C	4,65	111	146	IE3
	19 21 24 28 33 39 43 50 59 66 78	1060 931 824 694 591 507 459 393 337 301 256	78,29 68,65 60,69 51,05 43,40 37,19 33,65 28,85 24,72 21,90 18,62	8376 10572 12006 13419 14412 15090 15456 15923 16292 16519 16777	0,8 0,9 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,4 2,7 3,2	KR373-3E100L/4C	4,65	82	134	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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]		
2,2 3,0	30	667	49,08	15537	0,9	KR283-3E100L/4C	4,65	55	122	IE3
	35	567	41,72	16235	1,1					
	41	487	35,75	16727	1,2					
	45	441	32,35	16985	1,4					
	52	378	27,74	17317	1,6					
	61	324	23,76	17578	1,9					
	68	294	21,42	17717	2,0					
	80	250	18,21	17908	2,4					
	93	215	15,60	18054	2,8					
	103	194	14,12	17886	3,1					
	33	600	44,20	10904	0,7	KR273-3E100L/4C	4,65	53	114	IE3
	40	497	36,55	11733	0,9					
	48	415	30,48	12275	1,1					
	57	348	25,55	12785	1,2					
	63	316	23,08	13060	1,3					
	76	262	19,08	13409	1,5					
	91	218	15,92	13658	1,7					
	109	183	13,34	13861	1,9					
	121	164	12,00	13403	1,5					
	146	136	9,92	12838	1,8					
	175	114	8,28	12299	2,0					
	209	95	6,94	11780	2,3					
	217	92	13,34	13947	3,3	KR273-3E90L/2C	4,25	46	114	IE3
	242	82	12,00	13403	2,7					
	292	68	9,92	12838	3,1					
	350	57	8,28	12299	3,5					
	418	48	6,94	11780	4,0					
	95	211	15,26	5873	1,2	KR202-3E100L/4C	4,65	47	110	IE3
	101	198	14,32	5735	1,3					
	119	168	12,17	5398	1,5					
	137	146	10,57	5121	1,6					
	157	128	9,25	4872	1,8					
	190	106	7,65	4539	2,0					
	227	89	6,38	4243	2,3					
	314	64	9,25	3768	2,9	KR202-3E90L/2C	4,25	40	110	IE3
	379	53	7,65	3516	3,3					
	455	44	6,38	3292	3,7					
	75	264	19,34	5866	0,8	KR173-3E100L/4C	4,65	38	106	IE3
	90	221	16,15	5417	0,9					
	104	191	13,93	5073	1,0					
	123	161	11,79	4870	1,2					
	132	151	11,01	4723	1,3					
	156	128	9,31	4380	1,5					
	187	107	7,77	4044	1,8					
	216	92	6,70	3790	2,0					
	246	81	11,79	4870	2,1	KR173-3E90L/2C	4,25	37	106	IE3
	263	76	11,01	4723	2,1					
	312	64	9,31	4380	2,5					
	373	53	7,77	4044	2,8					
	433	46	6,70	3790	3,0					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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
3,0 4,0	1,0 1,2 1,4 1,5 1,7 2,0 2,2 2,5 2,8 3,1	25149 21425 18903 16783 14974 12687 11683 10420 9220 8210	1423,89 1213,78 1070,02 949,26 846,39 715,34 659,09 586,70 518,12 460,51	60373 70469 76208 80397 83604 87284 88810 90594 92175 93438	0,8 0,9 1,1 1,2 1,3 1,6 1,7 1,9 2,2 2,4	KR975-3E100L/4D	6,26	1095	214	IE3
	3,6 4,0 4,7	7256 6521 5559	398,92 358,16 305,31	94556 95369 96535	2,8 3,1 3,6	KR974-3E100L/4D	6,26	1080	210	IE3
	2,2 2,5	11926 10355	673,01 584,66	92419 98329	1,3 1,4	KR875-3E100L/4D	6,26	670	202	IE3
	2,9	9217	339,70	102283	1,6	KR874-3E132S/6B	6,55	699	198	IE3
	3,3 3,8 4,3 5,1 6,2 7,0 7,8	7934 6958 6166 5223 4289 3794 3378	438,70 383,99 339,70 287,10 235,47 207,95 184,83	106177 108971 111100 113484 115693 116805 120594	1,9 2,2 2,4 2,9 3,5 4,0 4,0	KR874-3E100L/4D	6,26	651	198	IE3
	3,1 3,5	8441 7560	311,14 278,35	52078 57218	0,9 1,1	KR774-3E132S/6B	6,55	414	186	IE3
	3,7 4,1 4,7 5,2 6,0 7,0 8,0	7172 6419 5647 5057 4368 3789 3318	396,00 354,32 311,14 278,35 240,71 208,42 182,29	59150 62825 66285 68627 71078 73032 74513	1,1 1,2 1,4 1,6 1,8 2,1 2,4	KR774-3E100L/4D	6,26	386	186	IE3
	8,7 9,8 11 13	3092 2745 2459 2124	111,63 99,00 88,57 76,59	75258 76225 77020 77906	2,6 2,9 3,3 3,8	KR773-3E132S/6B	6,55	396	182	IE3
	5,3 6,2 7,1	4945 4257 3700	273,88 235,44 204,32	20850 28787 33544	0,9 1,0 1,2	KR674-3E100L/4D	6,26	281	174	IE3
	7,6 9,6 11	3511 2788 2495	127,16 100,90 90,21	32717 39578 41195	1,2 1,5 1,7	KR673-3E132S/6B	6,55	246	170	IE3
	11 14 16 18	2359 1874 1677 1496	127,16 100,90 90,21 80,38	41421 44201 45064 45821	1,8 2,3 2,6 2,9	KR673-3E100L/4D	6,26	223	170	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	8,0	3262	180,90	15479	0,8	KR574-3E100L/4D	6,26	172	162	IE3
	10	2677	97,19	22912	1,0	KR573-3E132S/6B	6,55	192	158	IE3
	12	2317	125,51	26087	1,2	KR573-3E100L/4D	6,26	157	158	IE3
	13	2031	109,86	28341	1,3					
	15	1799	97,19	29906	1,5					
	18	1522	82,14	31557	1,8					
	22	1249	67,37	33041	2,2					
	24	1105	59,49	33763	2,4					
	27	983	52,88	34338	2,7					
	30	896	97,19	34748	3,0	KR573-3E100L/2C	5,58	155	158	IE3
	35	759	82,14	35668	3,4					
	15	1809	97,79	13841	0,9	KR473-3E100L/4D	6,26	113	146	IE3
	17	1618	87,49	15934	1,0					
	19	1423	76,83	17682	1,1					
	23	1190	64,17	19514	1,3					
	24	1125	60,63	19936	1,4					
	24	1097	59,19	20157	1,4					
	28	951	51,22	21047	1,6					
	32	830	44,64	21743	1,9					
	37	728	39,11	22295	2,1					
	48	563	30,11	23068	2,8					
	58	471	25,15	23327	3,3					
	28	947	51,05	10331	0,9	KR373-3E100L/4D	6,26	83	134	IE3
	33	806	43,40	12220	1,0					
	39	691	37,19	13443	1,2					
	43	626	33,65	14092	1,3					
	50	537	28,85	14875	1,5					
	59	460	24,72	15446	1,8					
	66	411	21,90	15803	2,0					
	78	350	18,62	16219	2,3					
	91	300	15,96	16528	2,7					
	100	272	14,44	16687	3,0					
	41	664	35,75	15556	0,9	KR283-3E100L/4D	6,26	57	122	IE3
	45	602	32,35	16025	1,0					
	52	516	27,74	16557	1,2					
	61	442	23,76	16979	1,4					
	68	401	21,42	17199	1,5					
	80	341	18,21	17496	1,8					
	93	293	15,60	17721	2,0					
	103	265	14,12	17452	2,3					
	120	227	12,10	16824	2,5					
	140	195	10,37	16197	2,8					
	143	191	10,16	15847	1,9					
	168	162	8,63	15241	2,2					
	196	139	7,40	14670	2,5					
	217	126	6,70	14305	2,7					
	253	108	5,74	13752	3,1					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları **K Series Geared Motors Performance Tables** **K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht**



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	* Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
3,0 4,0	48	566	30,48	11203	0,8	KR273-3E100L/4D	6,26	55	114	IE3
	57	475	25,55	12026	0,9					
	63	431	23,08	12426	1,0					
	76	357	19,08	12947	1,1					
	91	298	15,92	13328	1,2					
	109	250	13,34	13420	1,4					
	121	224	12,00	12855	1,1					
	146	186	9,92	12384	1,3					
	175	155	8,28	11920	1,5					
	209	130	6,94	11462	1,7					
	218	125	13,34	13420	2,4	KR273-3E100L/2C	5,58	51	114	IE3
	243	112	12,00	12855	2,0					
	293	93	9,92	12384	2,3					
	352	77	8,28	11920	2,6					
	419	65	6,94	11462	2,9					
	95	288	15,26	5955	0,9	KR202-3E100L/4D	6,26	49	110	IE3
	101	270	14,32	5822	0,9					
	119	230	12,17	5491	1,1					
	137	200	10,57	5215	1,2					
	157	175	9,25	4964	1,3					
	190	145	7,65	4625	1,5					
	227	121	6,38	4322	1,7					
	315	87	9,25	3825	2,1	KR202-3E100L/2C	5,58	46	110	IE3
	380	72	7,65	3565	2,4					
	456	60	6,38	3334	2,7					
	104	261	13,93	5333	0,8	KR173-3E100L/4D	6,26	44	106	IE3
	123	220	11,79	5141	0,9					
	132	206	11,01	4987	1,0					
	156	174	9,31	4624	1,1					
	187	146	7,77	4263	1,3					
	216	126	6,70	3988	1,4					
	247	110	11,79	5141	1,5	KR173-3E100L/2C	5,58	42	106	IE3
	264	103	11,01	4987	1,6					
	313	87	9,31	4624	1,8					
	374	73	7,77	4263	2,1					
	434	63	6,70	3988	2,2					
4,0 5,5	1,4	25031	1070,02	60768	0,8	KR975-3E112M/4D	8,05	1108	214	IE3
	1,5	22224	949,26	68501	0,9					
	1,7	19829	846,39	74160	1,0					
	2,0	16801	715,34	80302	1,2					
	2,2	15470	659,09	82814	1,3					
	2,5	13798	586,70	85532	1,4					
	2,8	12209	518,12	88072	1,6					
	3,2	10871	460,51	89940	1,8					
	3,7	9608	398,92	91640	2,1	KR974-3E112M/4D	8,05	1090	210	IE3
	4,1	8635	358,16	92868	2,3					
	4,8	7361	305,31	94373	2,7					
	5,4	6497	269,15	95493	3,1					
	6,1	5771	238,77	96305	3,5					
	8,0	4403	181,51	100058	4,0					
	2,8	12068	514,05	92017	1,2	KR875-3E112M/4D	8,05	677	202	IE3
	3,1	10899	463,83	96505	1,4					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	3,8	9214	383,99	102306	1,6	KR874-3E112M/4D	8,05	661	198	IE3
	4,3	8165	339,70	105549	1,8					
	5,1	6917	287,10	109020	2,2					
	6,2	5680	235,47	112301	2,6					
	7,0	5024	207,95	113926	3,0					
	3,7	9497	396,00	44605	0,8	KR774-3E112M/4D	8,05	394	186	IE3
	4,1	8500	354,32	51831	0,9					
	4,7	7478	311,14	57677	1,1					
	5,2	6697	278,35	61629	1,2					
	6,1	5785	240,71	65713	1,4					
	7,0	5017	208,42	68775	1,6					
	8,0	4394	182,29	70935	1,8					
	8,7	4127	111,63	71956	1,9	KR773-3E132M/6C	8,52	408	182	IE3
	9,8	3664	99,00	73471	2,2					
	11	3281	88,57	74615	2,4					
	13	2835	76,59	75970	2,8					
	15	2459	66,32	76931	3,3					
	17	2153	58,00	77814	3,7					
	7,6	4686	127,16	19073	0,9	KR673-3E132M/6C	8,52	239	170	IE3
	9,6	3721	100,90	33383	1,2					
	11	3330	90,21	36197	1,3					
	11	3125	127,16	36660	1,4	KR673-3E112M/4D	8,05	234	170	IE3
	14	2482	100,90	41219	1,7					
	16	2222	90,21	42596	1,9					
	18	1982	80,38	43675	2,2					
	13	2690	109,86	22797	1,0	KR573-3E112M/4D	8,05	165	158	IE3
	15	2383	97,19	25605	1,1					
	18	2017	82,14	28440	1,3					
	22	1655	67,37	30808	1,6					
	25	1463	59,49	31921	1,8					
	28	1302	52,88	32744	2,1					
	33	1103	44,73	34132	2,4					
	38	942	38,16	35377	2,7					
	43	830	67,37	36050	3,0	KR573-3E112M/2C	7,28	161	158	IE3
	49	734	59,49	36784	3,2					
	23	1577	64,17	16339	1,0	KR473-3E112M/4D	8,05	121	146	IE3
	24	1491	60,63	17138	1,0					
	25	1454	59,19	17463	1,1					
	29	1260	51,22	19013	1,2					
	33	1099	44,64	20136	1,4					
	37	964	39,11	20986	1,6					
	48	746	30,11	22200	2,1					
	58	625	25,15	22635	2,5					
	61	590	23,76	22358	2,6					
	63	576	23,19	22241	2,7					
	73	499	20,07	21532	3,0					
	83	436	17,49	20857	3,3					
	34	1068	43,40	8204	0,8	KR373-3E112M/4D	8,05	90	134	IE3
	39	916	37,19	10802	0,9					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	43	830	33,65	11934	1,0	KR373-3E112M/4D	8,05	90	134	IE3
	51	711	28,85	13270	1,2					
	59	610	24,72	14241	1,3					
	67	544	21,90	14785	1,5					
	78	463	18,62	15412	1,8					
	92	398	15,96	15882	2,1					
	101	360	14,44	16150	2,3					
	118	309	12,38	16476	2,7					
	138	265	10,60	16163	3,0					
	53	683	27,74	15437	0,9	KR283-3E112M/4D	8,05	64	122	IE3
	61	586	23,76	16110	1,0					
	68	531	21,42	16463	1,1					
	80	452	18,21	16923	1,3					
	94	388	15,60	17258	1,5					
	103	351	14,12	16907	1,7					
	121	301	12,10	16357	1,9					
	141	258	10,37	15798	2,1					
	144	253	10,16	15368	1,5					
	169	215	8,63	14834	1,7					
	197	185	7,40	14321	1,9					
	218	167	6,70	13990	2,0					
	254	143	5,74	13482	2,3					
	297	123	4,92	12976	2,6					
	63	571	23,08	11483	0,7	KR273-3E112M/4D	8,05	63	114	IE3
	77	473	19,08	12297	0,8					
	92	395	15,92	12863	0,9					
	109	332	13,34	12762	1,1					
	122	297	12,00	12168	0,8					
	147	246	9,92	11817	1,0					
	176	206	8,28	11447	1,1					
	210	173	6,94	11066	1,3					
	218	166	13,34	12762	1,8	KR273-3E112M/2C	7,28	58	114	IE3
	243	149	12,00	12168	1,5					
	294	124	9,92	11817	1,7					
	352	103	8,28	11447	1,9					
	420	87	6,94	11066	2,2					
	138	265	10,57	5261	0,9	KR202-3E112M/4D	8,05	56	110	IE3
	158	232	9,25	5021	1,0					
	191	192	7,65	4688	1,1					
	229	160	6,38	4385	1,3					
	315	116	9,25	3892	1,6	KR202-3E112M/2C	7,28	53	110	IE3
	381	96	7,65	3625	1,8					
	457	80	6,38	3388	2,1					
	188	193	7,77	4482	1,0	KR173-3E112M/4D	8,05	46	106	IE3
	218	167	6,70	4195	1,1					
	375	97	7,77	4482	1,5	KR173-3E112M/2C	7,28	45	106	IE3
	435	84	6,70	4195	1,7					
5,5 7,5	2,0	23022	715,34	66223	0,9	KR975-3E132S/4C	10,65	1128	214	IE3
	2,2	21199	659,09	70837	0,9					
	2,5	18908	586,70	76058	1,1					
	2,8	16730	518,12	80320	1,2					
	3,2	14897	460,51	83679	1,3					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



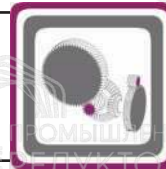
Güç	IE3 Çıkış Devri	IE3 Çıkış Momenti	Çevrim Oranı	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output)	IE3 Servis Faktörü	Tipi	Anma Akımı	Ağırlık	Ölçü Sayfası	Motor Verim Snf.*
Power	Output Speeds	Output Torque	Ratio		Service Factors	Type	Rated Current	Weight	Dim. Page	Motor Eff. Class
Leistung P _g [kW] P _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
5,5 7,5	3,4	13813	427,72	85556	1,4	KR975-3E132S/4C	10,65	1128	214	IE3
	4,1	11706	361,44	88672	1,7					
	3,7	13166	398,92	86458	1,5	KR974-3E132S/4C	10,65	1113	210	IE3
	4,1	11833	358,16	88481	1,7					
	4,8	10086	305,31	90923	2,0					
	5,4	8903	269,15	92450	2,2					
	6,1	7907	238,77	93799	2,5					
	8,1	6033	181,51	95993	3,3					
	8,7	5612	168,94	96458	3,6					
	9,7	5027	151,03	97086	4,0					
	4,3	11189	339,70	95138	1,3	KR874-3E132S/4C	10,65	660	198	IE3
	5,1	9478	287,10	101336	1,6					
	6,2	7783	235,47	106545	1,9					
	7,0	6885	207,95	109108	2,2					
	8,3	5935	115,87	111829	2,5	KR873-3E132M/6D	11,55	652	194	IE3
	9,3	5295	103,24	113495	2,8					
	10	4764	92,80	114627	3,1					
	12	4159	81,06	116023	3,6					
	5,3	9177	278,35	46845	0,9	KR774-3E132S/4C	10,65	429	186	IE3
	6,1	7927	240,71	55019	1,0					
	7,0	6874	208,42	60535	1,2					
	8,0	6021	182,29	64522	1,3					
	8,6	5708	111,63	66155	1,4	KR773-3E132M/6D	11,55	407	182	IE3
	9,7	5068	99,00	68574	1,6					
	11	4539	88,57	70527	1,8					
	13	3922	76,59	72638	2,0					
	13	3773	111,63	73041	2,1	KR773-3E132S/4C	10,65	399	182	IE3
	15	3350	99,00	74380	2,4					
	17	3000	88,57	75433	2,7					
	19	2593	76,59	76614	3,1					
	22	2249	66,32	77554	3,6					
	11	4606	90,21	25491	0,9	KR673-3E132M/6D	11,55	239	170	IE3
	12	4283	127,16	26442	1,0					
	15	3402	100,90	35551	1,3	KR673-3E132S/4C	10,65	249	170	IE3
	16	3045	90,21	37921	1,4					
	18	2716	80,38	39887	1,6					
	21	2312	68,47	42076	1,9					
	25	1991	58,86	43633	2,2					
	29	1730	51,08	44809	2,5					
	33	1515	44,65	45724	2,8					
	15	3265	97,19	15243	0,8	KR573-3E132S/4C	10,65	180	158	IE3
	18	2764	82,14	21892	1,0					
	22	2268	67,37	26421	1,2					
	25	2005	59,49	28423	1,3					
	28	1784	52,88	29925	1,5					
	33	1512	44,73	32067	1,7					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	38	1291	38,16	33803	1,9	KR573-3E132S/4C	10,65	180	158	IE3
	41	1195	35,34	34580	2,0					
	48	1024	30,25	35853	2,2					
	57	879	25,78	36406	2,6					
	64	777	22,77	37145	2,8					
	29	1726	51,22	14734	0,9	KR473-3E132S/4C	10,65	138	146	IE3
	33	1506	44,64	16950	1,0					
	37	1321	39,11	18473	1,2					
	49	1023	30,11	20584	1,5					
	58	856	25,15	21596	1,8					
	62	809	23,76	21378	1,9					
	63	789	23,19	21284	2,0					
	73	684	20,07	20704	2,2					
	84	597	17,49	20135	2,4					
	96	524	15,33	19577	2,6					
	107	467	13,71	18525	2,2					
	123	405	11,87	17983	2,4					
	142	354	10,34	17459	2,6					
	162	310	9,06	16950	2,9					
	196	257	7,48	16212	3,4					
	51	974	28,85	9843	0,8	KR373-3E132S/4C	10,65	103	134	IE3
	59	836	24,72	11823	1,0					
	67	746	21,90	12848	1,1					
	79	635	18,62	13971	1,3					
	92	545	15,96	14782	1,5					
	101	494	14,44	15173	1,7					
	118	423	12,38	15716	1,9					
	138	363	10,60	15570	2,2					
	147	341	9,97	15027	1,9					
	172	292	8,54	14580	2,2					
	190	265	7,73	14284	2,3					
	221	227	6,63	13821	2,6					
	258	195	5,68	13349	3,0					
	68	728	21,42	15076	0,8	KR283-3E132S/4C	10,65	84	122	IE3
	80	620	18,21	15873	1,0					
	94	532	15,60	16345	1,1					
	104	482	14,12	16083	1,2					
	121	413	12,10	15653	1,4					
	141	354	10,37	15196	1,6					
	144	346	10,16	14644	1,1					
	170	295	8,63	14220	1,2					
	198	253	7,40	13797	1,4					
	219	229	6,70	13516	1,5					
	255	196	5,74	13076	1,7					
	298	169	4,92	12629	1,9					
	176	283	8,28	10737	0,8	KR273-3E132S/4C	10,65	82	114	IE3
	210	237	6,94	10471	0,9					
	221	226	13,34	11775	1,3	KR273-3E132S/2B	9,90	73	114	IE3
	297	168	9,92	10966	1,3					
	356	140	8,28	10737	1,4					
	425	118	6,94	10471	1,6					
7,5 10	2,7	24059	361,44	63458	0,8	KR975-3E160M/6D	15,00	1210	214	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	2,8	22813	518,12	67024	0,9	KR975-3E132M/4D	14,40	1135	214	IE3
	3,2	20314	460,51	73062	1,0					
	3,4	18836	427,72	76267	1,1					
	4,1	15963	361,44	81980	1,3					
	3,7	17954	398,92	78103	1,1	KR974-3E132M/4D	14,40	1120	210	IE3
	4,1	16136	358,16	81518	1,2					
	4,8	13754	305,31	85582	1,5					
	5,4	12140	269,15	88066	1,6					
	6,1	10783	238,77	90001	1,9					
	8,1	8227	181,51	93440	2,4					
	8,7	7653	168,94	94141	2,6					
	9,7	6855	151,03	94979	2,9					
	11	6119	134,57	95862	3,3					
	5,1	12925	287,10	88255	1,2	KR874-3E132M/4D	14,40	694	198	IE3
	6,2	10613	235,47	97408	1,4					
	7,0	9389	207,95	101630	1,6					
	7,9	8358	184,83	104835	1,8					
	9,1	7308	161,34	107991	2,1					
	10	6457	142,32	110333	2,3					
	8,4	8037	115,87	105903	1,9	KR873-3E160M/6D	15,00	750	194	IE3
	9,4	7170	103,24	108410	2,1					
	10	6452	92,80	110370	2,3					
	12	5632	81,06	112482	2,7					
	14	4923	70,76	114174	3,0					
	16	4349	62,42	115539	3,4					
	13	5352	115,87	113168	2,8	KR873-3E132M/4D	14,40	678	194	IE3
	14	4775	103,24	114564	3,1					
	16	4297	92,80	115676	3,5					
	18	3751	81,06	116901	4,0					
	8,7	7729	111,63	56304	1,0	KR773-3E160M/6D	15,00	485	182	IE3
	9,8	6863	99,00	60758	1,2					
	11	6146	88,57	64101	1,3					
	13	5311	76,59	67596	1,5					
	13	5147	111,63	68279	1,6	KR773-3E132M/4D	14,40	413	182	IE3
	15	4570	99,00	70363	1,8					
	17	4093	88,57	72024	2,0					
	19	3537	76,59	73873	2,3					
	22	3068	66,32	75293	2,6					
	25	2687	58,00	76366	3,0					
	29	2372	51,13	77246	3,4					
	15	4640	100,90	24872	0,9	KR673-3E132M/4D	14,40	262	170	IE3
	16	4153	90,21	29758	1,0					
	18	3705	80,38	33503	1,2					
	21	3154	68,47	37291	1,4					
	25	2716	58,86	39941	1,6					
	29	2360	51,08	41901	1,8					
	33	2066	44,65	43357	2,1					
	37	1819	39,26	44506	2,4					
	45	1519	32,68	45726	2,8					
	52	1308	28,10	46568	3,3					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
7,5 10	22	3094	67,37	18091	0,9	KR573-3E132M/4D	14,40	193	158	IE3
	25	2735	59,49	22291	1,0					
	28	2434	52,88	25162	1,1					
	33	2062	44,73	28634	1,3					
	38	1761	38,16	31327	1,4					
	41	1630	35,34	32457	1,5					
	48	1397	30,25	34261	1,6					
	57	1199	25,78	35160	1,9					
	64	1060	22,77	36129	2,1					
	72	943	20,24	36931	2,2					
	78	875	18,80	37332	2,3					
	92	741	15,88	36353	2,6					
	108	632	13,53	34997	2,9					
	127	542	11,58	33696	3,1					
	37	1803	39,11	13919	0,9	KR473-3E132M/4D	14,40	151	146	IE3
	49	1395	30,11	17939	1,1					
	58	1168	25,15	19645	1,3					
	62	1104	23,76	20070	1,4					
	63	1076	23,19	20007	1,4					
	73	933	20,07	19599	1,6					
	84	814	17,49	19172	1,7					
	96	715	15,33	18733	1,9					
	107	637	13,71	17560	1,6					
	123	553	11,87	17148	1,8					
	142	482	10,34	16731	1,9					
	162	423	9,06	16312	2,1					
	196	350	7,48	15685	2,5					
	236	291	6,21	15061	2,9					
	248	275	11,87	17148	2,8	KR473-3E132S/2C	13,20	134	146	IE3
	285	240	10,34	16731	3,2					
	325	211	9,06	16312	3,5					
	67	1017	21,90	9185	0,8	KR373-3E132M/4D	14,40	118	134	IE3
	79	866	18,62	11470	0,9					
	92	743	15,96	12926	1,1					
	101	673	14,44	13644	1,2					
	118	577	12,38	14526	1,4					
	138	495	10,60	14773	1,6					
	147	465	9,97	14152	1,4					
	172	399	8,54	13833	1,6					
	190	361	7,73	13609	1,7					
	221	310	6,63	13242	1,9					
	258	266	5,68	12854	2,2					
	278	247	10,60	14773	2,6	KR373-3E132S/2C	13,20	111	134	IE3
	295	232	9,97	14152	2,3					
	345	199	8,54	13833	2,6					
	381	180	7,73	13609	2,8					
	444	154	6,63	13242	3,1					
	94	725	15,60	15113	0,8	KR283-3E132M/4D	14,40	90	122	IE3
	104	657	14,12	14973	0,9					
	121	563	12,10	14705	1,0					
	141	483	10,37	14387	1,1					
	170	402	8,63	13397	0,9					
	198	345	7,40	13093	1,0					
	219	313	6,70	12880	1,1					
	255	268	5,74	12532	1,2					
	298	230	4,92	12163	1,4					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	Güv. Rad. Yük Çıkış	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]		
P _g [HP]										
7,5 10	341	201	8,63	13397	1,4	KR283-3E132S/2C	13,20	82	122	IE3
	398	172	7,40	13093	1,6					
	440	156	6,70	12880	1,8					
	185	368	15,92	10344	0,8	KR273-3E132S/2C	13,20	77	114	IE3
	221	309	13,34	10459	1,0					
	297	229	9,92	9831	0,9					
	356	192	8,28	9791	1,0					
	425	161	6,94	9677	1,2					
11 15	5,4	18186	181,51	77521	1,1	KR974-3E160L/6E	21,50	1211	210	IE3
	5,8	16917	168,94	80002	1,2					
	6,4	15153	151,03	83191	1,3					
	7,2	13527	134,57	85901	1,5					
	8,1	12066	181,51	88228	1,7	KR974-3E160M/4C	21,00	1196	210	IE3
	8,7	11224	168,94	89439	1,8					
	9,7	10054	151,03	91079	2,0					
	11	8975	134,57	92510	2,2					
	10	9907	146,20	91267	2,0	KR973-3E160M/4C	21,00	1176	206	IE3
	11	8847	130,38	92669	2,3					
	12	7970	117,32	93772	2,5					
	14	7051	103,87	94873	2,8					
	16	6177	90,85	95873	3,2					
	18	5468	80,31	96733	3,7					
	20	4881	71,60	97866	4,0					
	7,9	12259	184,83	91409	1,2	KR874-3E160M/4C	21,00	762	198	IE3
	9,1	10719	161,34	97286	1,4					
	10	9470	142,32	101572	1,6					
	8,4	11795	115,87	93008	1,3	KR873-3E160L/6E	21,50	766	194	IE3
	9,4	10522	103,24	97791	1,4					
	10	9468	92,80	101239	1,6					
	12	8265	81,06	105084	1,8					
	13	7852	115,87	105498	1,9	KR873-3E160M/4C	21,00	741	194	IE3
	14	7005	103,24	108095	2,1					
	16	6304	92,80	110090	2,4					
	18	5503	81,06	112392	2,7					
	21	4811	70,76	114064	3,1					
	23	4250	62,42	115398	3,5					
	11	9020	88,57	48219	0,9	KR773-3E160L/6E	21,50	450	182	IE3
	13	7794	76,59	55843	1,0					
	13	7550	111,63	57419	1,1	KR773-3E160M/4C	21,00	476	182	IE3
	15	6704	99,00	61698	1,2					
	17	6005	88,57	64860	1,3					
	19	5189	76,59	68181	1,5					
	22	4500	66,32	70695	1,8					
	25	3942	58,00	72610	2,0					
	29	3479	51,13	74086	2,3					
	32	3090	45,36	73382	2,6					
	36	2759	40,44	71725	2,9					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	* Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
11 15	38 43	2658 2306	39,00 33,78	71192 69061	3,0 3,5	KR773-3E160M/4C	21,00	476	182	IE3
	21 25 29 33 37 45 52 60 69 78	4627 3984 3463 3031 2668 2229 1919 1668 1461 1286	68,47 58,86 51,08 44,65 39,26 32,68 28,10 24,38 21,32 18,74	25154 31365 35367 38196 40310 42597 44063 45097 45997 46687	0,9 1,1 1,2 1,4 1,6 1,9 2,2 2,6 2,9 3,3					
	33 38 41 48 57 64 72 78 92 108 127 131 154 181 212	3025 2584 2391 2049 1758 1555 1384 1284 1087 927 795 767 649 554 475	44,73 38,16 35,34 30,25 25,78 22,77 20,24 18,80 15,88 13,53 11,58 11,22 9,48 8,07 6,91	20090 25664 27743 30881 32523 34000 35220 35839 34717 33604 32503 31906 30758 29654 28586	0,9 1,0 1,0 1,1 1,3 1,4 1,5 1,6 1,8 2,0 2,1 1,9 2,1 2,3 2,6	KR573-3E160M/4C	21,00	257	158	IE3
	63 73 84 96 107 123 142 162 196 236	1579 1369 1195 1048 935 811 708 621 514 427	23,19 20,07 17,49 15,33 13,71 11,87 10,34 9,06 7,48 6,21	16370 17666 17487 17257 15872 15688 15458 15197 14764 14296	1,0 1,1 1,2 1,3 1,1 1,2 1,3 1,5 1,7 1,9					
15 20	6,5 7,2	20600 18389	151,03 134,57	72487 77184	1,0 1,1	KR974-3E180L/6E	29,00	1255	210	IE3
	8,1 8,7 9,7 11	16453 15305 13710 12239	181,51 168,94 151,03 134,57	81033 83074 85735 88015	1,2 1,3 1,5 1,6					
	10 11 12 14 16 18 20 23 27	13512 12067 10870 9617 8425 7458 6658 5985 5103	146,20 130,38 117,32 103,87 90,85 80,31 71,60 64,28 54,80	86045 88268 89994 91699 93346 94462 95361 96166 97370	1,5 1,7 1,8 2,1 2,4 2,7 3,0 3,3 3,9	KR973-3E160L/4D	29,00	1187	206	IE3
	9,4 11	14306 12874	103,24 92,80	82207 88673	1,0 1,2					
	9,4 11	14306 12874	103,24 92,80	82207 88673	1,0 1,2	KR873-3E180L/6E	29,00	809	194	IE3



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları **K Series Geared Motors Performance Tables** **K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht**



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
15 20	12	11237	81,06	95249	1,3	KR873-3E180L/6E	29,00	809	194	IE3
	13	10710	115,87	97450	1,4	KR873-3E160L/4D	29,00	766	194	IE3
	14	9554	103,24	101404	1,6					
	16	8598	92,80	104431	1,7					
	18	7506	81,06	107574	2,0					
	21	6563	70,76	110229	2,3					
	23	5797	62,42	112156	2,6					
	26	5164	55,53	113745	2,9					
	29	4632	49,75	114934	3,2					
	15	9144	99,00	47536	0,9	KR773-3E160L/4D	29,00	501	182	IE3
	17	8190	88,57	53663	1,0					
	19	7078	76,59	59800	1,1					
	22	6138	66,32	64248	1,3					
	25	5376	58,00	67449	1,5					
	29	4746	51,13	69758	1,7					
	32	4215	45,36	69360	1,9					
	36	3763	40,44	68138	2,1					
	38	3625	39,00	67733	2,2					
	43	3145	33,78	66065	2,5					
	50	2741	29,40	64367	2,9					
	55	2477	26,52	63065	3,2					
	62	2200	23,52	61523	3,6					
	29	4723	51,08	23948	0,9	KR673-3E160L/4D	29,00	363	170	IE3
	33	4134	44,65	30057	1,0					
	37	3639	39,26	34185	1,2					
	45	3040	32,68	38205	1,4					
	52	2618	28,10	40633	1,6					
	60	2276	24,38	42359	1,9					
	69	1992	21,32	43740	2,2					
	78	1754	18,74	44807	2,5					
	89	1550	16,54	45641	2,8					
	101	1352	14,49	50991	2,1					
	118	1164	12,46	50192	2,4					
	136	1012	10,81	48599	2,7					
	155	886	9,45	47088	2,9					
	176	780	8,31	45648	3,2					
	57	2398	25,78	28613	1,0	KR573-3E160L/4D	29,00	281	158	IE3
	64	2121	22,77	31047	1,0					
	72	1888	20,24	32895	1,1					
	78	1751	18,80	33626	1,2					
	92	1482	15,88	32847	1,3					
	108	1265	13,53	32012	1,4					
	127	1084	11,58	31140	1,6					
	131	1046	11,22	30448	1,4					
	154	886	9,48	29526	1,6					
	181	756	8,07	28605	1,7					
	212	648	6,91	27688	1,9					
	84	1630	17,49	15562	0,9	KR473-3E160L/4D	29,00	240	146	IE3
	96	1430	15,33	15570	1,0					
	107	1276	13,71	13943	0,8					
	123	1106	11,87	14018	0,9					
	142	965	10,34	14003	1,0					
	162	847	9,06	13922	1,1					
	196	701	7,48	13711	1,2					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
15 20	236	583	6,21	13422	1,4	KR473-3E160L/4D	29,00	240	146	IE3
18,5 25	9,4	17720	103,87	78589	1,1	KR973-3E200L/6C	36,40	1276	206	IE3
	9,8 11	16794 14992	151,03 134,57	80303 83537	1,2 1,3	KR974-3E180M/4C	34,50	1242	210	IE3
	11	14782	130,38	83894	1,4	KR973-3E180M/4C	34,50	1224	206	IE3
	13	13317	117,32	86297	1,5					
	14	11782	103,87	88638	1,7					
	16	10321	90,85	90798	1,9					
	18	9137	80,31	92332	2,2					
	21	8156	71,60	93547	2,5					
	23	7332	64,28	94602	2,7					
	27	6252	54,80	96091	3,2					
	31	5519	48,31	96916	3,6					
	34	4902	42,86	97720	4,0					
	13	12640	113,42	89656	1,2	KR874-3E180M/4C	34,50	821	198	IE3
	15	10983	98,53	96189	1,4					
	12	13829	81,06	84247	1,1	KR873-3E200L/6C	36,40	807	194	IE3
	14	12091	70,76	91801	1,2					
	14	11704	103,24	93451	1,3	KR873-3E180M/4C	34,50	804	194	IE3
	16	10533	92,80	97821	1,4					
	18	9195	81,06	102364	1,6					
	21	8040	70,76	105817	1,9					
	24	7102	62,42	108630	2,1					
	27	6327	55,53	110730	2,4					
	30	5674	49,75	112387	2,6					
	34	4930	43,22	114806	3,0					
	39	4341	38,00	112515	3,3					
	19	8671	76,59	50588	0,9	KR773-3E180M/4C	34,50	537	182	IE3
	22	7520	66,32	57472	1,1					
	25	6586	58,00	62026	1,2					
	29	5814	51,13	65570	1,4					
	33	5164	45,36	65841	1,5					
	36	4610	40,44	65000	1,7					
	38	4441	39,00	64707	1,8					
	44	3853	33,78	63444	2,1					
	50	3358	29,40	62085	2,4					
	56	3034	26,52	61007	2,6					
	63	2695	23,52	59698	3,0					
	70	2406	20,97	58398	3,3					
	73	2318	20,23	57978	3,4					
	33	5065	44,65	19115	0,8	KR673-3E180M/4C	34,50	399	170	IE3
	38	4458	39,26	26817	1,0					
	45	3724	32,68	33355	1,2					
	52	3207	28,10	37015	1,3					
	60	2788	24,38	39559	1,5					
	69	2441	21,32	41471	1,8					
	79	2149	18,74	42949	2,0					
	89	1899	16,54	44104	2,3					
	102	1656	14,49	50128	1,8					
	118	1427	12,46	48913	2,0					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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
18,5 25	136	1240	10,81	47488	2,2	KR673-3E180M/4C	34,50	399	170	IE3
	156	1086	9,45	46117	2,4					
	178	956	8,31	44795	2,6					
	65	2598	22,77	27790	0,8	KR573-3E180M/4C	34,50	321	158	IE3
	73	2313	20,24	30454	0,9					
	78	2145	18,80	31689	1,0					
	93	1816	15,88	31210	1,1					
	109	1549	13,53	30618	1,2					
	127	1328	11,58	29948	1,3					
	131	1282	11,22	29173	1,1					
	156	1085	9,48	28449	1,3					
	183	926	8,07	27687	1,4					
	213	794	6,91	26903	1,5					
	163	1038	9,06	12807	0,9	KR473-3E180M/4C	34,50	279	146	IE3
	197	859	7,48	12790	1,0					
	237	714	6,21	12658	1,2					
22 30	9,7	20039	151,03	73906	1,0	KR974-3E180L/4D	42,50	1257	210	IE3
	11	17889	134,57	78422	1,1					
	11	17640	130,38	78801	1,1	KR973-3E180L/4D	42,50	1235	206	IE3
	13	15891	117,32	82203	1,3					
	14	14059	103,87	85289	1,4					
	16	12317	90,85	87970	1,6					
	18	10903	80,31	89989	1,8					
	21	9733	71,60	91565	2,1					
	23	8749	64,28	92904	2,3					
	27	7461	54,80	94720	2,7					
	30	6586	48,31	95768	3,0					
	34	5850	42,86	96672	3,4					
	46	4329	31,63	100450	4,0					
	12	16432	81,06	70303	0,9	KR873-3E200L/6D	42,50	827	194	IE3
	14	14366	70,76	81609	1,0					
	14	13967	103,24	83967	1,1	KR873-3E180L/4D	42,50	844	194	IE3
	16	12570	92,80	90131	1,2					
	18	10973	81,06	96365	1,4					
	21	9594	70,76	101165	1,6					
	24	8475	62,42	104716	1,8					
	26	7550	55,53	107357	2,0					
	30	6771	49,75	109595	2,2					
	34	5884	43,22	112553	2,5					
	39	5180	38,00	110238	2,8					
	43	4680	34,28	107854	2,9					
	22	8974	66,32	48734	0,9	KR773-3E180L/4D	42,50	578	182	IE3
	25	7860	58,00	55713	1,0					
	29	6938	51,13	60547	1,2					
	32	6163	45,36	62321	1,3					
	36	5501	40,44	61862	1,5					
	38	5300	39,00	61681	1,5					
	44	4598	33,78	60823	1,7					
	50	4007	29,40	59804	2,0					
	55	3621	26,52	58950	2,2					
	62	3217	23,52	57873	2,5					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
22 30	70	2871	20,97	56770	2,8	KR773-3E180L/4D	42,50	578	182	IE3
	73	2767	20,23	56409	2,9					
	84	2400	17,52	54934	3,1					
	96	2092	15,25	53450	3,5					
	45	4444	32,68	27119	1,0	KR673-3E180L/4D	42,50	439	170	IE3
	52	3828	28,10	32647	1,1					
	60	3327	24,38	36295	1,3					
	69	2913	21,32	38906	1,5					
	78	2564	18,74	40876	1,7					
	89	2267	16,54	42403	1,9					
	101	1977	14,49	48904	1,5					
	118	1703	12,46	47633	1,6					
	136	1480	10,81	46378	1,8					
	156	1296	9,45	45147	2,0					
	177	1141	8,31	43941	2,2					
	93	2167	15,88	29574	0,9	KR573-3E180L/4D	42,50	361	158	IE3
	109	1849	13,53	29225	1,0					
	127	1585	11,58	28755	1,1					
	131	1530	11,22	27898	1,0					
	155	1295	9,48	27371	1,1					
	182	1105	8,07	26769	1,2					
	213	947	6,91	26117	1,3					
	196	1025	7,48	11869	0,8	KR473-3E180L/4D	42,50	319	146	IE3
	237	852	6,21	11893	1,0					
30 40	14	19734	71,60	74360	1,0	KR973-3E225S/6C	57,60	1378	206	IE3
	14	19108	103,87	75727	1,0					
	16	16740	90,85	80436	1,2	KR973-3E200L/4D	54,50	1306	206	IE3
	18	14819	80,31	83854	1,3					
	21	13229	71,60	86448	1,5					
	23	11891	64,28	88571	1,7					
	27	10140	54,80	91289	2,0					
	31	8952	48,31	92916	2,2					
	34	7951	42,86	94262	2,5					
	39	7098	38,21	95385	2,7					
	47	5883	31,63	96858	3,3					
	53	5194	27,88	97679	3,7					
	18	14913	81,06	79086	1,0	KR873-3E200L/4D	54,50	868	194	IE3
	21	13039	70,76	87943	1,2					
	24	11519	62,42	94173	1,3					
	27	10261	55,53	98787	1,5					
	30	9203	49,75	102239	1,6					
	34	7997	43,22	106655	1,8					
	39	7041	38,00	105031	2,0					
	43	6361	34,28	103156	2,2					
	49	5550	29,88	100537	2,4					
	61	4516	24,28	96417	3,1					
	33	8376	45,36	52467	1,0	KR773-3E200L/4D	54,50	601	182	IE3
	36	7477	40,44	54688	1,1					
	38	7204	39,00	54764	1,1					
	44	6249	33,78	54831	1,3					
	50	5446	29,40	54590	1,5					
	56	4922	26,52	54247	1,6					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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
30 40	63	4372	23,52	53701	1,8	KR773-3E200L/4D	54,50	601	182	IE3
	70	3903	20,97	53050	2,0					
	73	3760	20,23	52822	2,1					
	84	3262	17,52	51826	2,3					
	97	2843	15,25	50746	2,6					
	114	2398	12,89	47780	1,9					
	129	2130	11,44	46879	2,1					
	145	1902	10,20	45962	2,2					
	150	1832	9,83	45662	2,3					
	173	1590	8,52	44444	2,5					
	199	1385	7,41	43223	2,8					
	60	4522	24,38	26181	1,0	KR673-3E200L/4D	54,50	460	170	IE3
	69	3959	21,32	31466	1,1					
	79	3485	18,74	35118	1,2					
	89	3081	16,54	37819	1,4					
	102	2687	14,49	45501	1,1					
	118	2314	12,46	44708	1,2					
	136	2012	10,81	43839	1,3					
	156	1761	9,45	42927	1,5					
	178	1551	8,31	41990	1,6					
	18	18597	54,80	76726	1,1	KR973-3E250M/6C	68,80	1498	206	IE3
	20	16417	48,31	81083	1,2					
37 50	21	16283	71,60	81198	1,2	KR973-3E225S/4C	65,70	1368	206	IE3
	23	14637	64,28	84198	1,4					
	27	12482	54,80	87908	1,6					
	31	11019	48,31	90137	1,8					
	34	9787	42,86	91937	2,0					
	39	8737	38,21	93411	2,2					
	47	7242	31,63	95336	2,7					
	53	6393	27,88	96509	3,0					
	60	5679	24,73	97284	3,4					
	67	5069	22,05	97963	3,8					
	79	4298	18,73	103765	3,0					
	90	3794	16,51	104464	3,2					
	101	3370	14,65	101735	3,5					
	113	3009	13,06	98859	3,9					
	126	2696	11,69	96118	4,0					
	27	12631	55,53	89463	1,2	KR873-3E225S/4C	65,70	970	194	IE3
	30	11328	49,75	94671	1,3					
	34	9844	43,22	100882	1,5					
	39	8667	38,00	100472	1,6					
	43	7829	34,28	99043	1,8					
	49	6832	29,88	96954	1,9					
	61	5558	24,28	93506	2,5					
	69	4894	21,34	91240	2,8					
	77	4421	19,26	89380	3,0					
	88	3858	16,78	86841	3,3					
	106	3196	13,93	82152	2,7					
	121	2814	12,25	79871	3,0					
	134	2542	11,05	78039	3,2					
	44	7692	33,78	49588	1,0	KR773-3E225S/4C	65,70	693	182	IE3
	50	6703	29,40	50027	1,2					
	56	6058	26,52	50131	1,3					
	63	5382	23,52	50050	1,5					
	70	4804	20,97	49795	1,7					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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
37 50	73	4629	20,23	49683	1,7	KR773-3E225S/4C	65,70	693	182	IE3
	84	4016	17,52	49108	1,9					
	97	3500	15,25	48380	2,1					
	115	2952	12,89	45420	1,5					
	129	2622	11,44	44785	1,7					
	145	2341	10,20	44095	1,8					
	150	2256	9,83	43862	1,9					
	174	1957	8,52	42884	2,1					
	199	1705	7,41	41866	2,3					
	79	4290	18,74	28379	1,0	KR673-3E225S/4C	65,70	552	170	IE3
45 60	89	3792	16,54	32786	1,1					
	156	2168	9,45	40986	1,2					
	178	1909	8,31	40283	1,3					
	20	19948	48,31	74032	1,0	KR973-3G280S/6	88,00	1600	206	IE3
	21	19818	71,60	74107	1,0					
	23	17814	64,28	78554	1,1					
	27	15192	54,80	83548	1,3					
	31	13411	48,31	86601	1,5					
	34	11912	42,86	89011	1,6					
	39	10634	38,21	90945	1,8					
	47	8814	31,63	93467	2,2					
	53	7781	27,88	94911	2,5					
	60	6912	24,73	95939	2,8					
	67	6170	22,05	96816	3,1	KR973-3E225M/4D	80,00	1400	206	IE3
	79	5231	18,73	103184	2,4					
	89	4618	16,51	102912	2,7					
	101	4102	14,65	100091	2,9					
	113	3662	13,06	97395	3,2					
	126	3282	11,69	94808	3,4					
	27	15373	55,53	76594	1,0	KR873-3E225M/4D	80,00	1002	194	IE3
	30	13787	49,75	84676	1,1					
	34	11981	43,22	93288	1,2					
	39	10549	38,00	95261	1,4					
	43	9529	34,28	94342	1,4					
	49	8315	29,88	92857	1,6					
	61	6765	24,28	90179	2,1					
	69	5957	21,34	88315	2,3					
	77	5381	19,26	86741	2,4					
	88	4696	16,78	84541	2,7					
	106	3890	13,93	79985	2,2	KR773-3E225M/4D	80,00	728	182	IE3
	121	3425	12,25	77966	2,4					
	134	3094	11,05	76320	2,6					
	153	2700	9,63	74086	2,9					
	50	8159	29,40	44812	1,0					
	56	7374	26,52	45428	1,1					
	63	6550	23,52	45877	1,2					
	70	5847	20,97	46075	1,4					
	73	5634	20,23	46095	1,4					
	84	4888	17,52	46000	1,5					
	97	4260	15,25	45676	1,7	KR773-3E225M/4D	80,00	728	182	IE3
	115	3593	12,89	42722	1,3					
	129	3192	11,44	42392	1,4					
	145	2850	10,20	41961	1,5					
	150	2746	9,83	41805	1,5					
	173	2382	8,52	41102	1,7					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



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	199	2076	7,41	40315	1,9	KR773-3E225M/4D	80,00	728	182	IE3
	156 178	2639 2323	9,45 8,31	38766 38332	1,0 1,1	KR673-3E225M/4D	80,00	587	170	IE3
55 75	27	18505	54,80	77344	1,1	KR973-3E250M/4D	95,30	1480	206	IE3
	31	16336	48,31	81668	1,2					
	35	14511	42,86	84989	1,4					
	39	12954	38,21	87602	1,5					
	47	10737	31,63	90971	1,8					
	53	9479	27,88	92810	2,0					
	60	8420	24,73	94179	2,3					
	67	7516	22,05	95219	2,5					
	79	6372	18,73	102370	2,0					
	90	5626	16,51	100587	2,2					
	101	4997	14,65	98030	2,4					
	113	4461	13,06	95560	2,6					
	127	3998	11,69	93167	2,8					
	34	14594	43,22	81836	1,0	KR873-3E250M/4D	95,30	1093	194	IE3
	39	12850	38,00	88743	1,1					
	43	11608	34,28	88461	1,2					
	50	10129	29,88	87734	1,3					
	61	8241	24,28	86018	1,7					
	69	7257	21,34	84657	1,9					
	77	6555	19,26	83440	2,0					
	88	5720	16,78	81666	2,2					
	106	4739	13,93	77275	1,8					
	121	4173	12,25	75584	2,0					
	134	3769	11,05	74170	2,1					
	154	3289	9,63	72213	2,4					
	63	7979	23,52	40661	1,0	KR773-3E250M/4D	95,30	818	182	IE3
	71	7123	20,97	41424	1,1					
	73	6863	20,23	41611	1,2					
	85	5954	17,52	42116	1,3					
	97	5189	15,25	42296	1,4					
	115	4377	12,89	39350	1,0					
	130	3888	11,44	39400	1,1					
	145	3471	10,20	39294	1,2					
	151	3345	9,83	39232	1,3					
	174	2902	8,52	38874	1,4					
	200	2529	7,41	38376	1,5					
75 97	35	19722	42,86	75105	1,0	KR973-4E280S/4D	127,00	1639	206	IE4
	39	17606	38,21	79655	1,1					
	47	14593	31,63	85282	1,3					
	53	12883	27,88	88072	1,5					
	60	11444	24,73	90248	1,7					
	67	10216	22,05	92036	1,9					
	79	8661	18,73	97926	1,5					
	90	7646	16,51	95915	1,6					
	102	6792	14,65	93892	1,8					
	114	6063	13,06	91875	1,9					
	127	5434	11,69	89873	2,1					



K Serisi Motorlu Güç Devir Sayfaları

K Series Geared Motors Performance Tables

K Serien Getriebemotoren Leistung und Drehzahlübersicht



Güç Power Leistung P _g [kW] P _g [HP]	IE3 Çıkış Devri Output Speeds Abtriebswelle Drehzahlen n ₂ [r.p.m]	IE3 Çıkış Momenti Output Torque Abtriebswelle Drehmomente M ₂ [Nm]	Çevrim Oranı Ratio Übersetzung i	IE3 Güv. Rad. Yük Çıkış Per.O. Loads (Output) Zul.Querkräfte (Abtrieb) F _{qam} [N]	IE3 Servis Faktörü Service Factors Betriebsfaktor f _s	Tipi Type Typ	Anma Akımı Rated Current Nennstrom [A]	Ağırlık Weight Gewicht ~ [kg]	Ölçü Sayfası Dim. Page Maße Seite	Motor Verim Snf. Motor Eff. Class Motor Effizienz- klasse
75 97	50 61 70 77 89 107 121 135 154	13767 11201 9863 8910 7775 6441 5672 5124 4471	29,88 24,28 21,34 19,26 16,78 13,93 12,25 11,05 9,63	77481 77690 77337 76837 75912 71851 70816 69869 68466	1,0 1,3 1,4 1,5 1,6 1,3 1,5 1,6 1,8	KR873-4E280S/4D	127,00	1304	206	IE4
90 117	47 53 60 67 79 90 102 114 127	17501 15450 13724 12251 10387 9170 8146 7271 6517	31,63 27,88 24,73 22,05 18,73 16,51 14,65 13,06 11,69	80119 83948 86873 89224 93920 92391 90773 89099 87392	1,1 1,2 1,4 1,6 1,2 1,3 1,5 1,6 1,7	KR973-4E280M/4E	152,00	1795	206	IE4
	61 70 77 89 107 122 135 155	13433 11828 10685 9324 7725 6802 6145 5362	24,28 21,34 19,26 16,78 13,93 12,25 11,05 9,63	71440 71843 71881 71594 67780 67238 66642 65653	1,0 1,1 1,2 1,4 1,1 1,2 1,3 1,5	KR873-4E280M/4E	152,00	1470	194	IE4
110 148	53 60 68 80 90 102 114 127	18859 16752 14954 12678 11193 9943 8876 7954	27,88 24,73 22,05 18,73 16,51 14,65 13,06 11,69	77626 81717 85041 88546 87668 86593 85380 84069	1,0 1,1 1,3 1,0 1,1 1,2 1,3 1,4	KR973-4E315S/4D	187,00	1995	206	IE4
132 177	60 68 102 114 127	20103 17946 11932 10651 9546	24,73 22,05 14,65 13,06 11,69	75130 79729 81968 81267 80396	1,0 1,1 1,0 1,1 1,2	KR973-4E315M/4E	225,00	2020	206	IE4
160 215	127	11571	11,69	75692	1,0	KR973-4E315L/4E	269,00	2170	206	IE4