



5.5 Dati tecnici

5.5 Technical data

5.5 Technische Daten

40/90	$n_1 = 1400$					XXA		KXC - XXC - XXF - KKC											
	in	40	90	n_2	Rd	T_{2M}	P	T_2	P_1	FS'	Input - IEC								
		i_1	i_2								KC - XC				XF				
											B5/B14		B5		B14				
	150		15	9.3	0.58	435	0.732	327	0.55	1.3	71	63	—	71	63	56	71	63	—
	200	10	20	7.0	0.56	560	0.727	424	0.55	1.3									
	300			4.7	0.48	673	0.683	542	0.55	1.2									
	450	15		3.1	0.46	673	0.478	520	0.37	1.3									
	600	20		2.3	0.44	673	0.373	668	0.37	1.0									
	900	30	30	1.6	0.39	673	0.278	605	0.25	1.1									
	1200	40		1.2	0.37	673	0.221	668	0.22	1.0									
	1500	50		0.9	0.34	660	0.188	630	0.18	1.0									
	1950	65		0.7	0.31	620	0.149	542	0.13	1.1									
	2500	50		0.6	0.30	634	0.124	564	0.11	1.1									
	3250	65	50	0.4	0.28	634	0.104	549	0.09	1.15									
	4000	80		0.4	0.27	634	0.088	651	0.09	0.97									
	5000	100		0.3	0.25	634	0.074	767	0.09	0.83									
	10000	100	100	0.1	0.19	401	0.031	1173*	0.09	0.34*									



27

50/90	$n_1 = 1400$					XXA		KXC - XXC - XXF - KKC											
	in	50	90	n_2	Rd	T_{2M}	P	T_2	P_1	FS'	Input - IEC								
		i_1	i_2								KC - XC				XF				
											B5/B14		B5		B14				
	150		15	9.3	0.59	655	1.089	541	0.90	1.2	80	71	—	80	71	63	80	71	—
	200	10	20	7.0	0.57	709	0.910	584	0.75	1.2									
	300			4.7	0.49	673	0.675	548	0.55	1.2									
	450	15		3.1	0.46	673	0.473	527	0.37	1.3									
	600	20		2.3	0.45	673	0.363	463	0.25	1.5									
	900	30	30	1.6	0.41	673	0.266	632	0.25	1.1									
	1200	40		1.2	0.39	673	0.212	573	0.18	1.2									
	1500	50		0.9	0.36	673	0.183	662	0.18	1.0									
	1950	65		0.7	0.34	673	0.150	582	0.13	1.2									
	2500	50		0.6	0.32	634	0.118	701	0.13	0.9									
	3250	65	50	0.4	0.30	634	0.097	853*	0.13	0.74*									
	4000	80		0.4	0.28	634	0.084	977*	0.13	0.65*									
	5000	100		0.3	0.26	634	0.071	1153*	0.13	0.55*									
	10000	100	100	0.1	0.20	401	0.030	1764*	0.13	0.23*									



29

* **ATTENZIONE:** la coppia massima utilizzabile $[T_{2M}]$ deve essere calcolata utilizzando il fattore di servizio: $T_{2M} = T_2 \times FS'$

* **WARNING:** Maximum allowable torque $[T_{2M}]$ must be calculated using the following service factor: $T_{2M} = T_2 \times FS'$

* **ACHTUNG:** das max. anwendbare Drehmoment $[T_{2M}]$ muss mit folgendem Betriebsfaktor berechnet werden: $T_{2M} = T_2 \times FS'$