



Motor-Typ	IGK 100 - 80		
		4-polig	2-polig
Wicklung		17079	17085
Bemessungsspannung	50 Hz	400/230 V	400/230 V
Bemessungsstrom		0,62 A	0,69 A
Bemessungsdrehzahl		1350 min ⁻¹	2800 min ⁻¹
Bemessungsmoment		138,0 Ncm	102 Ncm
Bemessungsleistung		195 W	295 W
Aufnahmeleistung		286 W	393 W
Kipp-Moment		368,4 Ncm	374,3 Ncm
Start-Moment		368,4 Ncm	374,3 Ncm

Motor - Getriebe - Kombination mit Drehstrommotor IGK 100 -80

Übersetzung	4 - polig			2 - polig		
	Getriebe- Abtriebs- Drehzahl	Z14 Z20 max. 25 Nm		Getriebe- Abtriebs- Drehzahl	Z14 Z20 max. 25 Nm	
		M2	max.M2		M2	max. M2
i	n2 in min ⁻¹	Nm	Nm	n2 in min ⁻¹	Nm	Nm
25	54.0	(23.6)	23.1	112.0	(17.3)	10.2
35	38.6	(32.3)	25.0	80.0	(23.6)	13.2
50	27.0	(41.2)	25.0	56.0	(30.2)	13.7
75	18.0	(58.4)	25.0	37.3	(42.8)	17.8
100	13.5	(69.3)	25.0	28.0	(50.8)	18.4
120	11.3	(67.7)	25.0	23.3	(49.7)	15.0
150	9.0	(85.3)	25.0	18.7	(62.5)	19.0
190	7.1	(106.9)	25.0	14.7	(78.4)	23.7
250	5.4	(105.0)	25.0	11.2	(77.0)	19.7
275	4.9	(140.4)	25.0	10.2	(102.9)	25.0
375	3.6	(118.2)	25.0	7.5	(86.7)	19.9

() - Werte: Drehmomente sind nicht für Dauerbetrieb