



Um keinen magnetischen Streufluß und eine gute Wärmeabführung zu bekommen, sollte beim Einbau oder Anbau von Zusatzbauteilen NE- Metall verwendet werden (außer Antriebswelle).

Für Einsatz in horizontaler und vertikaler Wellenlage geeignet !

Abmessungen und technische Daten unverbindlich

Drehmoment	Restmoment	Erregerwerte			Widerstand bei 20°C	Schaltzeiten		zulässige max. Verlustleistung			Massenträgheitsmoment		Gewicht
		maximale Werte		Nennstrom		$t_{Ein}$ [ms]	$t_{Aus}$ [ms]	0 min <sup>-1</sup>	1000 min <sup>-1</sup>	2000 min <sup>-1</sup>	Außenrotor	Innenrotor	
$M_{max}$ [Nm]	$M_{Rest}$ [Nm]	P [W]	U [V]	$I_N$ [A]	R [Ω]	$t_{Ein}$ [ms]	$t_{Aus}$ [ms]	$P_v$ [W]	$P_v$ [W]	$P_v$ [W]	J [kgm <sup>2</sup> ]	J [kgm <sup>2</sup> ]	m [kg]
120	2,4	55	24	1,1	12,5	760	685	300	750	975	109,0·10 <sup>-3</sup>	26,5·10 <sup>-3</sup>	17,4
								550*	1600*	2125*	233,4·10 <sup>-3</sup> *		25,4*

\*) Kühlkörper "R"

Pos.	Stck.	Einzelteile
3	1	Lagerschale
6	1	Gehäusedeckel Schleifringseite
8	1	Lagerdeckel für Lagerschale
4	1	Innenrotor
20	1	Erregerwicklung 24 VDC
60	1	Bürstenhalter, komplett
40	1	Schleifring
7	1	Filzdichtung
14	2	V- Ringdichtung
17	1	Kugellager
18	-	Luftspalt für Magnetpulver