



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

Nur für Einsatz in horizontaler 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 ⁻¹	350 min ⁻¹	500 min ⁻¹	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 ²]	J [kgm ²]	m [kg]
1000	10	200	24	1,7	20	5000	4600	10 000	-	-	-	0,81	160

Wir empfehlen den Einbau eines Strömungssensors zur Überwachung des Kühlwassers.
 Wasserkühlung
 erforderl. Wassermenge: $\dot{V} = 5,5 \text{ l/min}$
 Wassertemperatur 18° C
 Wasserdruck ca 3 bar
 pH- Wert < 8