

- Gleichstrommotor mit starken Permanentmagneten
- Motor nach Isolierstoffklasse B
- Schutzart IP43 (höher auf Anfrage)
- Drehrichtung Rechts-/ Linkslauf
- Betriebsart S1
- Nennspannung 24 V DC (bis 205 V)
- Anbaumöglichkeiten von z.B.:
 Bremsen
 Geber
- Standard kugellagelagert
- DC motor with strong permanent magnets
- Motor insulation class B
- Protection IP43 (higher on request)
- Operation in both direction
- Operation mode S1
- Supply voltage 24 V DC (up to 205 V)
- Mounting options e.g.:
 Brake
 Encoder
- Standard ball bearing



Technische Daten / Data

		80-40	80-80
Nennleistung Nominal power	W	120	240
Wirkungsgrad Efficiency	%	78	80
Nennrehzahl Nominal speed	min ⁻¹	2900	3200
Leerlaufdrehzahl No load speed	min ⁻¹	3200	3200
Nennrehmoment Nominal torque	Ncm	35	62
Anlaufmoment Starting torque	Ncm	310	610
Nennstrom Nominal current	A	5,8	10
Einschaltstrom Starting current	A	46	112
Leerlaufstrom No load current	A	0,46	0,65
Max. zul. Strom Max. allowed current	A	48	91
Max. zul. Einschaltspannung Max. starting voltage	V	-	-
Gewicht Weight	kg	2,8	4
Wicklung Winding	WK	-	-

Gültig bei Raumtemperatur 20°C / valid at ambient temperature of 20°C

Kennlinien / Diagrams

