

RAO-4



- Silent working worm gearbox
- Oversized bearings for high resistance to radial and axial loads
- Compact full metal body design
- High gear ratio in a small gearbox dimension
- Various gear ratio available to achieve 48 - 195 rpm range
- Built-in encoder without affecting the standard overall dimensions

Sehr leise arbeitendes Getriebe
Überdimensionierte Kugellager für höchste Widerstandsfähigkeit gegen axiale und radiale Kräfte
Kompakte Metallausführung
Beste Übersetzungsverhältnisse trotz kleiner Getriebe
Verschiedene Übersetzungen ermöglichen die Abdeckung einer Bandbreite von 48 - 195 Umdrehungen / min.
Permanente Lagerrückmeldung ohne Veränderung der Einbaumaße



Features | Technische Merkmale

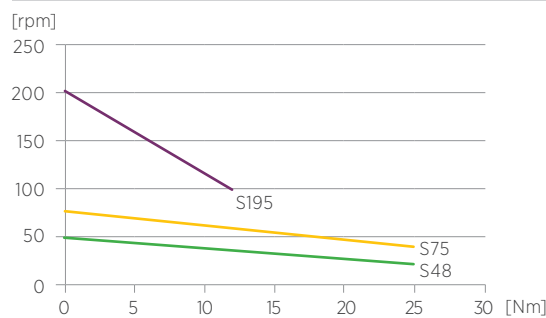
DC Motors DC Motoren	12÷24÷36 V
Maintenance free Wartungsfrei	
Duty cycle Einschaltdauer	S3 10% based on 10 min. S3 10% basierend auf 10 min.
Operating temperature Betriebstemperatur	-10C° ÷ +60C°

Options | Optionen

Encoder | Permanente, digitale Lagerückmeldung

Torque S1 [Nm] Drehmoment S1	Torque S3 10% [Nm] Drehmoment S3 10%	Max Torque [Nm] Drehmoment Max	Speed up to [rpm] Max Geschw.	RR
6	13	25	48	1/69
2,8	7,3	25	75	1/69
1,2	3,54	12	195	1/26

Speed vs. Load | Geschwindigkeit / Kraft



Current vs. Load | Stromaufnahme / Kraft

