

AO-6/M



- High IP protection
- Built-in breathing valve to avoid internal condensation
- Full metal body actuator with stainless steel rod as standard
- All metal components are galvanic protected
- Integrated and adjustable reed limit switches
- Built-in encoder without affecting the standard overall dimensions

- Hohe Schutzart*
- Integrierte Membran zur Kondensatvermeidung*
- Metallkorpus mit Kolbenstange in Edelstahl*
- Metallteile galvanisch geschützt*
- Integrierte und einstellbare Reed - Schalter*
- Permanente Lagerückmeldung*



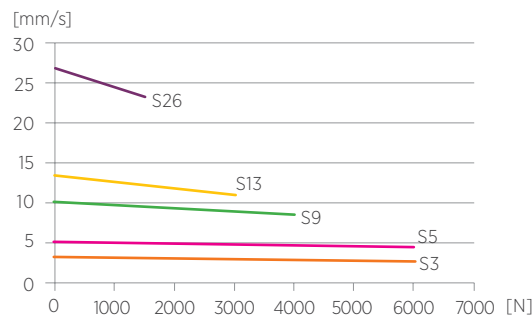
Features Technische Merkmale	
DC Motors DC Motoren	12÷24÷36 V
Standard protection Schutzart	IP65
Duty cycle Einschaltdauer	S3 10% based on 10 min. S3 10% basierend auf 10 min.
Operating temperature Betriebstemperatur	-10C° ÷ +60C°

Options Optionen	
Encoder Permanente, digitale Lagerückmeldung	
Customizable stroke and retracted length Kundenspezifische Hübe und eingefahrene Längen	
Various rear and front attachment available (0° and 90°) Befestigungsäugen in 0° und 90° Ausführung	
Right or Left-hand motor mounting position available Motorposition links und rechts verfügbar	

Max thrust Push/Pull [N] Max Kraft Druck / Zug	Max speed [mm/s] Max Geschw.	Stroke length [mm] Hublänge	Installation dim. [mm] Einbaulänge (D)
6000	3	50÷300*	stroke/Hub + 124
6000	5		
4000	9		
3000	13		
1500	26		

*Longer stroke available upon request | Längere Hübe auf Anfrage möglich

Speed vs. Load | Geschwindigkeit / Kraft



Current vs. Load | Stromaufnahme / Kraft

