

AP-3



Effective solution designed for mass production needs
 High efficiency power transmission
 Full metal body actuator
 Integrated and adjustable end-stroke limit switches
 Custom design cam setting

Effektive Lösung - speziell entwickelt für die Anforderungen der Großserienfertigung

Hoch effizientes, verstärktes Getriebe

Metallkorpus

Integrierte Endschalter

Kundenspezifische Endschalter - Schaltpunkte

Features | Technische Merkmale

DC Motors DC Motoren	12÷24÷36 V
Standard protection Schutzart	IP44
Duty cycle Einschaltdauer	S3 10% based on 10 min. S3 10% basierend auf 10 min.
Operating temperature Betriebstemperatur	-10C° ÷ +60C°

Options | Optionen

Analog potentiometer or encoder | Permanente analoge (Potentiometer) oder digitale (Hall - Sensor) Lagerückmeldung

Customizable stroke and retracted length | Kundenspezifische Hübe und eingefahrene Längen

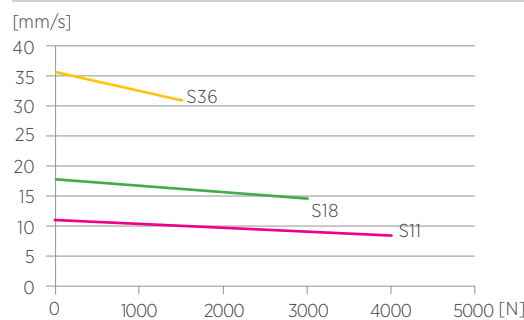
Up to 4 cam-activated switches | Bis zu vier Schalter- und positionen verfügbar

Various rear and front attachments available (0° and 90°) | Befestigungsaugen in 0° und 90° Ausführung

Max thrust Push/Pull [N] Max Kraft Druck / Zug	Max speed [mm/s] Max Geschw.	Stroke length [mm] Hublänge	Installation dim. [mm] Einbaulänge (D)
4000	11	50÷300*	stroke/Hub + 131
3000	18		
1500	36		

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

Speed vs. Load | Geschwindigkeit / Kraft



Current vs. Load | Stromaufnahme / Kraft

