

AO-1/M AC

Linear actuator
Linearer Antrieb



Designed for industrial applications, the AO-1/M AC actuators with AC power supply are also suitable for non-industrial installations and for applications where the distance between the power supply and the position of the actuator is particularly long.

Entwickelt für industrielle Anwendungen sind die AO-1/M AC-Antriebe mit Wechselstian, auch für nicht-industrielle Installationen und Anwendungen geeignet, bei denen der Abstand zwischen der Stromversorgung und der Position des Antriebes gross ist.

FEATURES

- Motors with alternating current
- Rod in stainless steel
- Maintenance free
- Standard-protection IP44
- Duty Cycle: S3 10% based on 10 minutes
- Operating temperature: $-10^{\circ}\text{C} \div +60^{\circ}\text{C}$
- With integrated and adjustable endswitches

Options

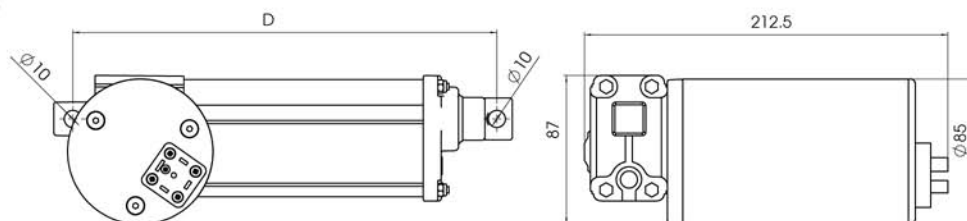
Encoder - Anti rotation - Increased IP - Customizable stroke and retracted length

TECHNISCHE DATEN

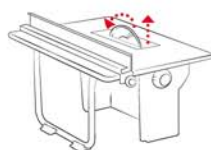
- Wechselstrommotoren
- Schubstange aus rostfreiem Stahl
- Wartungsfrei
- Standard-Schutzklasse IP44
- Einschaltdauer: S3 10% basierend auf 10 Minuten
- Betriebstemperatur: $-10^{\circ}\text{C} \div +60^{\circ}\text{C}$
- Mit integrierten und einstellbaren Endschaltern

Optionen

Encoder - Verdrehschutz - Erhöhter IP - Kundenspezifische Hübe und eingefahrene Längen



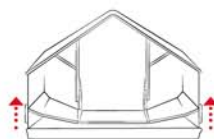
	mm/sec	N	mm	
TYPE - MODELL	Max. Speed Max Geschwindigkeit	Thrust up to Max. Kraft	Standard stroke length Standard Hublänge	Standard installation dim. Min. Einbaulänge (D)
230V 50Hz / Three phase 400V 50Hz				
S10	10	2000	50÷300	stroke/hub + 117
S20	20	1500	50÷300	stroke/hub + 117
S30	30	1500	50÷300	stroke/hub + 117



circular saw bench
Kreissägetisch



egg incubator
Vogelbrutkasten



automatic nests for chickens
Automatisierte Nester für Hühner