

# AO-36/M



Heavy duty actuator with a oversized power transmission  
 High IP protection and built-in breathing valve  
 Full metal body actuator with stainless steel rod as standard  
 All metal components are galvanic protected  
 Integrated and adjustable reed-type limit switches

*Hochleistungs AC - Kompaktmotor*  
*Verstärktes Hochleistungsgetriebe*  
*Hohe Schutzart*  
*Integrierte Membran zur Kondensatvermeidung*  
*Metallkorpus mit Kolbenstange in Edelstahl*  
*Metallteile galvanisch geschützt*  
*Integrierte und einstellbare Reed - Schalter*

**Features | Technische Merkmale**

AC Motors   AC Motoren	Single-phase 230V 50Hz   230V AC, 50hz, 1Ph.
Standard protection   Schutzart	IP65
Duty cycle   Einschaltdauer	S3 10% based on 10 min.   S3 10% basiert 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 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)
8000	1	100÷400*	stroke/Hub + 136
8000	1,5		
6000	3,5		
6000	5,5		

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

