

AO-4



Designed for heavy duty applications thanks to oversized bearings Full metal body actuator with stainless steel rod as standard Ideal for narrow spaces

Built-in encoder without affecting the standard overall dimensions

Progettato per applicazioni pesanti con cuscinetti sovradimensionati

Attuatore completamente in metallo con stelo in acciaio inox di serie

Ideale per spazi ristretti

Encoder integrato

Features | Caratteristiche tecniche

DC Motors Motori DC	12÷24÷36 V
Standard protection Protezione standard	IP44
Duty cycle Ciclo di lavoro	S3 10% based on 10 min. S3 10% basato su 10 min.
Operating temperature Temperatura di esercizio	-10C° ÷ +60C°

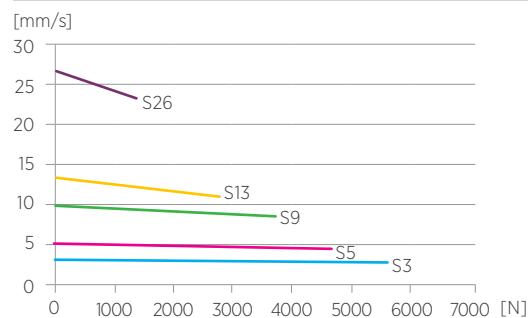
Options | Opzioni

Encoder Permanente, digitale
Increased IP Indice di protezione IP aumentato
Customizable stroke and retracted length Corsa e misura minima personalizzabile
Various rear and front attachments available (0° and 90°) Disponibili diversi attacchi posteriori e anteriori (0° e 90°)

Max thrust Push/Pull [N] Spinta massima	Max speed [mm/s] Velocità massima	Stroke length [mm] Corsa	Installation dim. [mm] Misura di installazione
6000	3	50+300*	stroke/corsa + 114
5000	5		
4000	9		
3000	13		
1500	26		

*Longer stroke available upon request | Corse maggiori disponibili su richiesta

Speed vs. Load | Velocità / Carico



Current vs. Load | Assorbimento / Carico

