

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

*Elevata protezione IP
Valvola di sfiato integrata per evitare la condensa interna
Attuatore completamente in metallo con stelo in acciaio inox di serie
Componenti metallici con isolamento galvanico
Interruttori di finecorsa a lamella integrati e regolabili
Encoder integrato*



Features | Caratteristiche tecniche

| | |
|--|--|
| DC Motors Motori DC | 12÷24÷36 V |
| Standard protection Protezione standard | IP65 |
| Duty cycle Ciclo di lavoro | S3 10% based on 10 min. S3 10% basato su 10 min. |
| Operating temperature Temperatura di esercizio | -10C° ÷ +60C° |

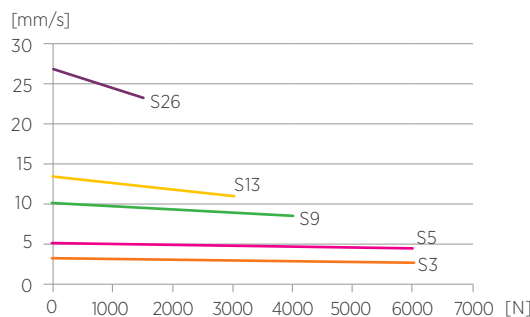
Options | Opzioni

- Encoder | Permanente, digitale
- Customizable stroke and retracted length | Corsa e lunghezza minima personalizzabile
- Various rear and front attachment available (0° and 90°) | Disponibili diversi attacchi posteriori e anteriori (0° e 90°)
- Right or Left-hand motor mounting position available | Disponibile con motore a destra e a sinistra

| 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 + 124 |
| 6000 | 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

