

Cilindru compact ADVULQ-25- -A-P-A-S6

Numar piesa: 156193

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|--|--|
| Cursa | 1 mm...200 mm |
| Ø piston | 25 mm |
| Amortizare | inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti |
| Pozitie de instalare | orice |
| Mod de functionare | cu dubla actiune |
| Capatul tijei pistonului | Filet exterior |
| Structura constructiva | Piston Tija de piston |
| Detectarea pozitiei | pentru senzor de proximitate |
| Variante | Garnituri termorezistente max. 120 °C |
| Siguranta la rasucire/ghidaj | tija de piston patrata |
| Presiune de lucru | 0.1 MPa...0.6 MPa 1 bar...6 bar 14.5 psi...87 psi |
| Mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura ambianta | 0 °C...120 °C |
| Energia de impact in pozitii de capat | 0.1 J |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur | 247 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans | 295 N |
| Masa mobila la cursa de 0 mm | 26 g |
| Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm | 6 g |
| Greutate de baza la o cursa de 0 mm | 180 g |
| Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm | 28 g |
| Tipul de montare | optional: cu orificiu de trecere cu accesorii |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Material suruburi cu brida | Otel galvanizat |
| Material capac | Aliaj de aluminiu forjat |
| Material garnituri dinamice | FPM |

| Caracteristica | Valoare |
|-------------------------|-----------------------------|
| Material tija de piston | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Material teava cilindru | Aliaj de aluminiu forjat |