

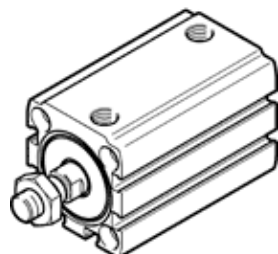
Cilindru compact ADN-80-70-A-PPS-A-C

Cod: 8076238

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2022. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|--|
| cursa | 70 mm |
| Diametru piston | 80 mm |
| Filet tija | M16x1,5 |
| Amortizare | PPS: amortizare pneumatica auto-reglabila la capat de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Corespunde normelor | ISO 21287 |
| Capat tija | Filet exterior |
| Structura constructiva | Piston tija |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| variante | tija unilaterala |
| Presiune de operare Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| presiune de operare | 1 ... 10 bar |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura mediului | -20 ... 80 °C |
| energia de impact in pozitile finale | 8 J |
| lungime de amortizare | 7,5 mm |
| Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 2.827 N |
| Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 3.016 N |
| Masa in miscare la 0 mm cursa | 293 g |
| adaos de greutate la 10 mm cursa | 114 g |
| greutatea de baza la 0 mm cursa | 1.266 g |
| Adaos de masa la 10 mm cursa | 24 g |
| tip fixare | cu orificiu cu filet interior cu accesorii la alegere: |
| Conexiune pneumatica | G1/8 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aliaj de aluminiu forjat |
| Materialul etansarilor | TPE-U(PUR) |
| Materialul tijei | otel aliaj inalt |
| Materialul corpului cilindrului | Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat |