

Cilindru compact AEN-S-12-5-I-P

Cod: 8076479

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|--|
| cursa | 5 mm |
| Diametru piston | 12 mm |
| Amortizare | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Mod de functionare | prin apasare |
| Capat tija | Filet interior |
| Structura constructiva | Piston tija |
| variante | tija unilaterala |
| Presiune de operare Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| presiune de operare | 1 ... 10 bar |
| 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 | 0 ... 60 °C |
| energia de impact in pozitiile finale | 0,022 J |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 6 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 60 N |
| Masa in miscare la 0 mm cursa | 3,5 g |
| Adaos de masa la 10 mm cursa | 2 g |
| greutatea de baza la 0 mm cursa | 26 g |
| adaos de greutate la 10 mm cursa | 15 g |
| tip fixare | cu orificiu cu filet interior cu accesorii la alegere: |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aliaj de aluminiu, anodizat |
| Materialul etansarilor dinamice | NBR |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu, anodizat |
| Materialul tijei | otel inoxidabil aliaj inalt |