

Cilindru rotund DSNU-50-250-PPV-A

Cod: 196048

FESTO

pentru sesizarea pozitiei, cu amortizare reglabila la capat de cursa.
Optiuni variate de montaj, cu sau fara componente aditionale.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|--|
| cursa | 250 mm |
| Diametru piston | 50 mm |
| Filet tija | M16x1,5 |
| Amortizare | PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Structura constructiva | Piston tija Corp cilindru |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| 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 | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura mediului | -20 ... 80 °C |
| lungime de amortizare | 20 mm |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 989,6 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 1.178,1 N |
| Masa in miscare | 1.038 g |
| Greutate produs | 2.087 g |
| tip fixare | cu accesorii |
| Conexiune pneumatica | G1/4 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aliaj de aluminiu forjat |
| Materialul etansarilor | NBR TPE-U(PU) |
| Materialul tije | otel aliaj inalt |
| Materialul corpului cilindrului | otel inoxidabil aliaj inalt |