

Cilindru standard DSNU-20-20-PPS-A

Cod: 1908299

FESTO

cu amortizare auto-reglabila pneumatica, la pozitia de capat



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|--|
| cursa | 20 mm |
| Diametru piston | 20 mm |
| Filet tija | M8 |
| Amortizare | PPS: amortizare pneumatica auto-reglabila la capat de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Corespunde normelor | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Capat tija | Filet exterior |
| Structura constructiva | Piston tija Corp cilindru |
| 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 mediu 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 |
| clasa de curatenie a incaperii | ISO clasa 6 |
| Temperatura mediului | -20 ... 80 °C |
| energia de impact in pozitiile finale | 0,2 J |
| lungime de amortizare | 15 mm |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 158,3 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 188,5 N |
| Masa in miscare la 0 mm cursa | 44 g |
| Adaos de masa la 10 mm cursa | 4 g |
| greutatea de baza la 0 mm cursa | 186,8 g |
| adaos de greutate la 10 mm cursa | 7,2 g |
| tip fixare | cu accesorii |
| Conexiune pneumatica | G1/8 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aliaj de aluminiu forjat Eloxat |
| Materialul etansarilor | NBR TPE-U(PU) |
| Materialul tijei | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Materialul corpului cilindrului | otel inoxidabil aliaj inalt |