

Cilindru standard CRDSNU-12-10-P-A

Cod: 8152524

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| cursa | 10 mm |
| Diametru piston | 12 mm |
| Filet tija | M6 |
| Amortizare | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Corespunde normelor | ISO 6432 |
| Capat tija | Filet exterior |
| 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 | 3 - Rezistenta ridicata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura mediului | -20 ... 80 °C |
| energia de impact in pozitii finale | 0,07 J |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 51 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 68 N |
| Masa in miscare la 0 mm cursa | 19 g |
| Adaos de masa la 10 mm cursa | 2 g |
| greutatea de baza la 0 mm cursa | 101 g |
| adaos de greutate la 10 mm cursa | 4 g |
| tip fixare | cu accesorii |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Materialul tijei | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Materialul corpului cilindrului | otel inoxidabil aliaj inalt |