

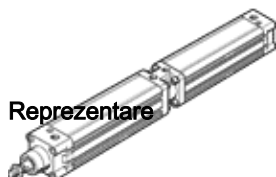
Cilindru tandem DNCT-125- -PPV-A-S6

Cod: 191216

FESTO

conform ISO 15552, cu corp profilat, pentru senzori de proximitate, amortizare reglabila la capete, design rezistent la caldura.

Sesizarea pozitiei este posibila doar pe pistonul cilindrului.



Reprezentare

Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| cursa | 3 ... 500 mm |
| Diametru piston | 125 mm |
| bazat pe norme | ISO 15552 (anterior si VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Amortizare | PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| Capat tija | Filet exterior |
| Structura constructiva | Piston tija Corp profilat |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| variante | Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C |
| Presiune de operare Mpa | 0,06 ... 1 MPa |
| presiune de operare | 0,6 ... 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 | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura mediului | -20 ... 120 °C |
| energia de impact in pozitile finale | 5 J |
| lungime de amortizare | 42 mm |
| Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 13.762 N |
| Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 14.244 N |
| tip fixare | cu accesorii |
| Conexiune pneumatica | G1/2 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aluminiu turnat sub presiune |
| Materialul etansarilor | FPM |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu forjat fin eloxat |
| Materialul tije | otel aliaj inalt |