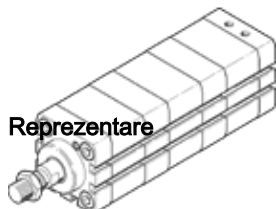


Cilindru cu forta marita ADNH-40- -

Cod: 539692

FESTO

Conform ISO 21287, cu inel magnetic, cu filet exterior sau interior pe tija



Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

| Caracteristica | valoare |
|--|--|
| cursa | 5 ... 150 mm |
| Diametru piston | 40 mm |
| bazat pe norme | ISO 21287 |
| Amortizare | P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa |
| pozitie instalare | Oricare |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| Structura constructiva | Piston tija Corp profilat |
| Detectarea pozitiei variante | pentru senzori de proximitate Tija extinsa - filet exterior Tija cilindrului cu filet special Tija extinsa Garnituri rezistente la caldura, maxim 120°C Eticheta gravata cu laser |
| Presiune de operare Mpa | 0,08 ... 1 MPa |
| presiune de operare | 0,8 ... 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-B1/B2-L |
| Temperatura mediului | -20 ... 120 °C |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur | 633 N |
| Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans | 2.812 N |
| tip fixare | cu filet interior cu accesorii la alegere: |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul protectiei | Aliaj de aluminiu forjat eloxat |
| Materialul etansarilor | TPE-U(PU) |
| Materialul carcasei | Aliaj de aluminiu forjat eloxat |
| Materialul tije | otel aliaj inalt |