

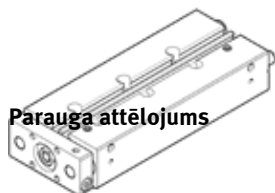
Vadotnes cilindrs

DFM-16- -B

Daļas numurs: 529120

FESTO

Ar iebūvētu vadotni.



Parauga attēlojums

Datu lapa

Kopējā datu lapa - Individuālie vārsti ir atkarīgi no jūsu konfigurācijas.

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Gājiens | 10 ... 200 mm |
| Virzuļa diametrs | 16 mm |
| Piedziņas elementa darbības režīms | Skava |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Vadotne | Slīdbukses vadotne Rotējošo lodīšu gultņu vadotne |
| Konstrukcijas struktūra | Vadotne |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Varianti | Karstumizturīgie blīvējumi, maks. 120 °C |
| Operating pressure MPa | 0,2 ... 1 MPa |
| Darbošanās spiediens | 2 ... 10 bar |
| Darbības režīms | divpusējās darbības |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX) |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions |
| ATEX kategorija Gāze | II 2G |
| Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze | Ex h IIC T4 Gb |
| Eksploziju droša apkārtējā temperatūra | -20°C ≤ Ta ≤ +70°C |
| Darbošanās paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Piezīme par darba un vadības vidi | Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 0 - Nav korozijas ietekme 2 - Mainīga korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Apkārtējās vides temperatūra | -20 ... 120 °C |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās | 0,075 ... 0,15 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 90 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 121 N |
| alternatīvie savienojumi | Skatiet produkta rasējumu |
| Pneimatiskais savienojums | M5 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Vāka materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |
| Blīvējumu materiāls | NBR |
| Korpusa materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |