

# Valec s vedením

## DFM-N-16-20-B-P-A-GF

FESTO

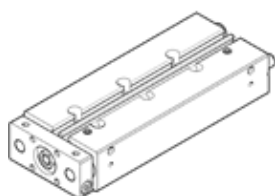
číslo dielca: 570556

Výbehový typ

s integrovaným vedením.

Snímač koncovej polohy SMTSO-8E je možné použiť s týmto produktom v rozsahu zdvihov 20 až 40 mm len ak je vhodná upevňovacia sada typu SMB-8E namontovaná smerom von.

Výbehový typ. Dodateľný do 2022. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



## údajový list

| charakteristický znak                                  | Hodnota   |
|--|---|
| Zdvih  | 20 mm   |
| priemer piesta   | 16 mm   |
| Pracovný režim pohonnej jednotky                       | Priečna doska   |
| Tlmenie  | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné                     |
| montážna poloha  | ľubovoľný   |
| vedenie  | Klzné vedenie   |
| Konštrukčné vyhotovenie                                | Vedenie   |
| Rozpoznanie polohy                                     | pre snímače koncových polôh                                 |
| Pracovný tlak  | 2 ... 10 bar  |
| činnosť  | dvojčinný   |
| Pracovné médium  | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu              | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                     | 2 - Mierne zaťaženie koróziou                               |
| Teplota okolia   | -20 ... 80 °C   |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 90 N  |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 121 N   |
| Alternatívne pripojenia                                | pozri výkres výrobku  |
| Pneumatická prípojka                                   | M5  |
| Materiálový údaj                                       | zhoda s RoHS  |
| Materiál krytu   | Hliníková tvárna zliatina                                   |
| Materiál tesnení                                       | NBR   |
| Materiál telesa  | Hliníková tvárna zliatina                                   |
| Materiál piestnej tyče                                 | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ                           |