

vezetett henger

DFM-40-25-P-A-GF

Cikkszám: 170864

★ Sztenderd termék program

beépített vezetékkel.

Ehhez a termékhez 20 ... 40 mm lökethossz esetén az SMTSO-8E végálláskapcsolót csak akkor lehet alkalmazni, ha a hozzá illeszkedő SMB-8E felfogó kívülről van felszerelve.

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|--|
| Hasznos terhelés súlypontjának távolsága a járomlaptól | 50 mm |
| Löklet | 25 mm |
| Dugattyú átmérő | 40 mm |
| Meghajtó egység üzemmódja | járom |
| Csillapítás | P: elasztikus csillapító gyűrűk/-lapok mindkét oldalon |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Vezeték | síklócsapágy |
| Konstrukciós felépítés | Vezeték |
| Pozíció felismerés | közelítéskapcsolóhoz |
| Operating pressure MPa | 0.15 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 1.5 ... 10 bar |
| Max.sebesség | 0.8 m/s |
| Működési mód | kettősműködésű |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| KBK korrózióállósági osztály | 1 - csekély korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Környezeti hőmérséklet | -20 ... 80 °C |
| Felütközési energia a véghelyzetekben | 0.7 Nm |
| Max.erő, Fy | 1,227 N |
| Max. erő Fy statikus | 1,227 N |
| Max.erő, Fz | 1,227 N |
| Max. erő Fz statikus | 1,227 N |
| Max. Mx nyomaték | 53.97 Nm |
| Max.nyomaték, Mx, statikus | 53.97 Nm |
| Max. My nyomaték | 24.53 Nm |
| Max.nyomaték, My, statikus | 24.53 Nm |
| Max. Mz nyomaték | 24.53 Nm |
| Max.nyomaték, Mz, statikus | 24.53 Nm |
| Max. permissible torque load Mx as a function of the stroke | 11.3 Nm |
| Max. hasznos terhelés az adott xs távolságban a löket függvényében | 180 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 686 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 754 N |
| Mozgatott tömeg | 1,228 g |
| Gyártmány súlya | 2,217 g |
| Alternatív csatlakozások | lásd a termék rajzát |
| Pneumatikus csatlakozás | G1/8 |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material cover | Alumínium ötvözet |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Alumínium ötvözet |
| Material piston rod | erősen ötvözött acél, rozsdamentes |