

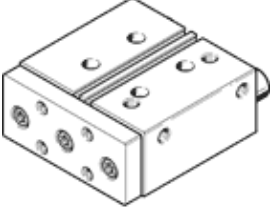
Yataklı silindir

DFM-20-20-P-A-GF-F1A

Ürün numarası: 8118843

FESTO

Yaklaşım anahtarı, tip SMTSO-8E, bu ürünle yalnız ilgili montaj kiti tip SMB-8E dışarıdan monte ediliyorsa 20 - 40 mm strok uzunluklarında kullanılabilir.



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Yararlı yükün ağırlık merkezi için bağlama plakası | 50 mm |
| Strok | 20 mm |
| Piston çapı | 20 mm |
| Tahrik ünitenin çalışma şekli | Yoke |
| Yastıklama | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Yatak | Kaymalı yatak |
| Tasarım yapısı | Yatak |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | Li-ion batarya üretimi yapan tesisler için önerilir |
| Mpa işletim basıncı | 0,2 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 2 ... 10 bar |
| Max. Hız | 0,8 m/s |
| Çalışma şekli | çift etkili |
| Kullanım havası | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4] |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 0 - Paslanma yok |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması | F1a |
| Temizlik seviyesi | ISO sınıfı 8 |
| Çevre sıcaklığı | -20 ... 80 °C |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 0,2 Nm |
| Max. Kuvvet Fy | 354,7 N |
| Maks. kuvvet Fy statik | 354,7 N |
| Max. kuvvet Fz | 354,7 N |
| Maks. kuvvet Fz statik | 354,7 N |
| Max. tork Mx | 10,29 Nm |
| Max. Tork, Mx statik | 10,29 Nm |
| Max. tork My | 3,37 Nm |
| Max. Tork, My statik | 3,37 Nm |
| Max. tork Mz | 3,37 Nm |
| Max. Tork, Mz statik | 3,37 Nm |
| Stroka bağlı olarak maks. izin verilen tork yükü Mx | 1,61 Nm |
| Belirli xs mesafesinde strok cinsinden maks. kullanışlı yük | 30 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş | 141 N |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 188 N |
| Hareket eden kütle | 385 g |
| Ürün ağırlığı | 769 g |
| Alternatif bağlantılar | Ürünün teknik resmine bak |
| Pnömatik bağlantı | M5 |
| Malzeme hakkında not | RoHS'a uygun |
| Malzeme, kapak | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | NBR |
| Malzeme, muhafaza | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik |