

Yataklı silindir

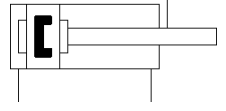
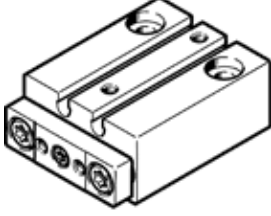
DFM-10-20-P-A-GF

Ürün numarası: 4154799

FESTO

Entegre edilmiş yataklamalı.

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	10 mm
Strok	20 mm
Piston çapı	10 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
Mpa işletim basıncı	0,15 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1,5 ... 8 bar
Max. Hız	1,7 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	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,035 Nm
Stroka bağlı olarak maks. izin verilen tork yükü Mx	0,034 Nm
Belirli xs mesafesinde strok cinsinden maks. kullanışlı yük	2 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	40 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	47 N
Burulma boşluğu	0,1 deg
Hareket eden kütle	21 g
Ürün ağırlığı	60,5 g
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, dinamik sızdırmazlık	HNBR
Malzeme, son plaka	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, kılavuz çubuk	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, muhafaza	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik