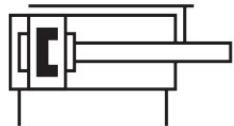


# Yataklamalı Silindir DFM-10-5-P-A-GF

Ürün numarası: 4154768

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs	10 mm
Strok	5 mm
Piston çapı	10 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümleme	Esnek sökümeleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Kayar yatak
Tasarım	Kılavuz
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Maks. hız	1.7 m/sn
Çalışma şekli	çift etkili
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 7
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.035 Nm
Maks. izin verilen moment yükü Mx, stroka bağlı olarak	0.057 Nm
Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi	3.7 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	40 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	47 N
Dönme boşluğu	0.1 drc
Hareketli kütle	10 g
Ürün ağırlığı	38 g
Pnömatik bağlantı	M3
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	yüksek alaşımı paslanmaz çelik
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Sonlama plakası malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Kılavuz çubuğu malzemesi	yüksek alaşımı paslanmaz çelik
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımı paslanmaz çelik