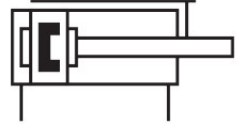


Yataklamalı Silindir DFM-80-200-P-A-GF

Ürün numarası: 170891

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs	125 mm
Strok	200 mm
Piston çapı	80 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Kayar yatak
Tasarım	Kılavuz
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar
Maks. hız	0.4 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
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.75 Nm
Maks. kuvvet Fy	2320 N
Maks. kuvvet Fy statik	2320 N
Maks. kuvvet Fz	2320 N
Maks. kuvvet Fz statik	2320 N
Maks. moment Mx	179.8 Nm
Maks. moment Mx statik	179.8 Nm
Maks. moment My	126.4 Nm
Maks. moment My statik	126.4 Nm
Maks. moment Mz	126.4 Nm
Maks. moment Mz statik	126.4 Nm
Maks. izin verilen moment yükü Mx, stroka bağlı olarak	24.68 Nm
Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi	245 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	2827 N

Özellik	Değer
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	3016 N
Hareketli kütle	7099 g
Ürün ağırlığı	14963 g
Alternatif bağlantılar	bkz. ürün çizimi
Pnömatik bağlantı	G3/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik