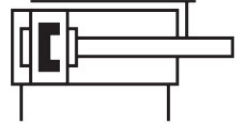
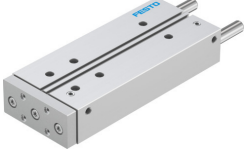


Yataklamalı silindir DFM-32-200-P-A-KF

Ürün numarası: 170938

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs	50 mm
Strok	200 mm
Piston çapı	32 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Kılavuz
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Maks. hız	0.8 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	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 7
Ortam sıcaklığı	-5 °C...60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.4 Nm
Maks. kuvvet Fy	1130 N
Maks. kuvvet Fy statik	1260 N
Maks. kuvvet Fz	1130 N
Maks. kuvvet Fz statik	1260 N
Maks. moment Mx	44.09 Nm
Maks. moment Mx statik	49.14 Nm
Maks. moment My	40.13 Nm
Maks. moment My statik	44.73 Nm
Maks. moment Mz	40.13 Nm
Maks. moment Mz statik	44.73 Nm
Maks. izin verilen moment yükü Mx, stroka bağlı olarak	5.76 Nm
Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi	127 N

Özellik	Değer
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	415 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	482 N
Hareketli kütle	1720 g
Ürün ağırlığı	4249 g
Stroka bağlı olarak hareketli kütlenin ağırlık merkezi	114.6 mm
Alternatif bağlantılar	bkz. ürün çizimi
Pnömatik bağlantı	G1/8
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