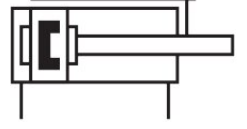


# Mini kılavuzlu Silindir

## DFC-6-30-P-A-KF

Ürün numarası: 189466

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Faydalı yükün boyunduruk plakasına mesafesi xs	10 mm
Strok	30 mm
Piston çapı	6 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Kılavuz
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991737
Çalışma basıncı	0.15 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1.5 bar ... 10 bar
Maks. hız	1 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-B2-L
Ortam sıcaklığı	-5 °C ... 60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.008 j
Maks. moment Mx	0.1 Nm
Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi	4.6 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	12.5 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	17 N
Hareketli kütle	8.8 g
0 mm strokta hareketli kütle	8.8 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	2.8 g
Ürün ağırlığı	55 g
Pnömatik bağlantı	M3
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik