

# Kompakt silindir DPDM-16-50-PA

Ürün numarası: 4833192

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	50 mm
Piston çapı	16 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Piston Piston mili Profil borusu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 Bar...8 Bar
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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	-10 °C...80 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet	121 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	104 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	121 N
0 mm strokta hareketli kütle	18 Gram
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	2.3 Gram
0 mm strokta temel ağırlık	66 Gram
10 mm strok başına ek ağırlık	13 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik