

# Kompakt silindir DPDM-16-30-PA

Ürün numarası: 4833190

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	30 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 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	2.3 g
0 mm strokta temel ağırlık	66 g
10 mm strok başına ek ağırlık	13 g
Montaj türü	geçiş deliği ile dişi dış ile isteğe bağlı olarak:
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