

Kompakt silindir DPDM-6-25-PA

Ürün numarası: 4830904

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	6 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	0.18 MPa...0.8 MPa 1.8 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	1 - korozyona düşük 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	17 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	13 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	17 N
0 mm strokta hareketli kütle	2.8 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	0.6 g
0 mm strokta temel ağırlık	20.7 g
10 mm strok başına ek ağırlık	6.3 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	NBR TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik