

Kompakt silindir DPDM-Q-6-5-PA

Ürün numarası: 4830961

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	5 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
Dönmeye karşı koruma/kılavuz	Çatallı kılavuz çubuk
Çalışma basıncı	0.2 MPa...0.8 MPa 2 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	7.1 Gram
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	0.9 Gram
0 mm strokta temel ağırlık	25.5 Gram
10 mm strok başına ek ağırlık	6.3 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

Özellik	Değer
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik