

Kompakt silindir DPDM-Q-20-10-PA

Ürün numarası: 4840814

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm
Piston çapı	20 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	0.1 MPa...0.8 MPa 1 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	188 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	158 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	188 N
0 mm strokta hareketli kütle	46 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	4.6 g
0 mm strokta temel ağırlık	140 g
10 mm strok başına ek ağırlık	22.5 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)

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