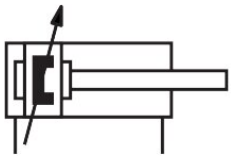
Standart silindir
DNC-100-100-PPV-A

Ürün numarası: 163469





Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm
Piston çapı	100 mm
Piston mili diş ölçüsü	M20x1,5
Sönümleme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümleme
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Karşılık geldiği norm	ISO 15552
Piston mili ucu	Erkek diş
Tasarım	Piston Piston mili Profil boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.06 MPa...1.2 MPa 0.6 bar...12 bar
Çalışma şekli	Çift etkili
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-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	1.2 j
Sönümleme uzunluğu	32 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	4418 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	4712 N
0 mm strokta hareketli kütle	1544 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	38 g
0 mm strokta temel ağırlık	4653 g
10 mm strok başına ek ağırlık	115 g
Montaj türü	dişi diş ile Aksesuar kullanılarak
Pnömatik bağlantı	G1/2
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm

Özellik	Değer
	kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım sürgülü eloksallı