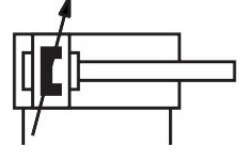
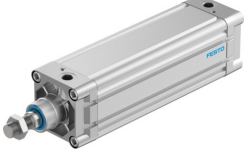


Standart silindir DNC-100-400-PPV-A

Ürün numarası: 163475

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	400 mm
Piston çapı	100 mm
Piston mili diş ölçüsü	M20x1,5
Sönümlleme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlleme
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	ISO 15552
Piston mili ucu	Erkek diş
Tasarım	Piston Piston mili Profil borusu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991235
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.06 MPa ... 1.2 MPa
Çalışma basıncı	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
Sönümlleme 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 aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/2
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım sürgülü eloksallı