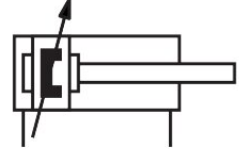


# Standart silindir DNC-125-80-PPV-A

Ürün numarası: 163500

FESTO



[PDF](#) General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	80 mm
Piston çapı	125 mm
Piston mili dış ölçüsü	M27x2
Sönümlenme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlenme
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Karşılık geldiği norm	ISO 15552
Piston mili ucu	Erkek dış
Tasarım	Piston Piston mili Profil boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991235
Varyantlar	Tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.06 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0.6 bar ... 10 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	5 j
Sönümlenme uzunluğu	42 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	6881 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	7363 N
0 mm strokta hareketli kütle	2809 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	63 g
0 mm strokta temel ağırlık	6771 g
10 mm strok başına ek ağırlık	168 g
Montaj türü	dışı dış ile Aksesuar kullanılarak
Pnömatik bağlantı	G1/2
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm kaplı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Piston mili malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım sürgülü eloksallı