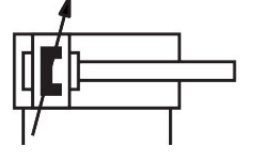


# Standart silindir DSNU-25-100-PPV-A

Ürün numarası: 19248

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm
Piston çapı	25 mm
Piston mili diş ölçüsü	M10x1,25
Sönümlenme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlenme
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	CETOP RP 52 P ISO 6432
Piston mili ucu	Erkek diş
Tasarım	Piston Piston mili Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 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
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.3 j
Sönümlenme uzunluğu	17 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	247.4 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	294.5 N
0 mm strokta hareketli kütle	71 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	6 g
0 mm strokta temel ağırlık	238 g
10 mm strok başına ek ağırlık	11 g
Montaj türü	aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/8

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım renksiz eloksallı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik