

# Standart silindir DSNU-16-80-P-A

Ürün numarası: 19202

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	80 mm
Piston çapı	16 mm
Piston mili dış ölçüsü	M6
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	CETOP RP 52 P ISO 6432
Piston mili ucu	Erkek dış
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	0.15 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	103.7 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	120.6 N
0 mm strokta hareketli kütle	23 Gram
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	2 Gram
0 mm strokta temel ağırlık	89.9 Gram
10 mm strok başına ek ağırlık	4.6 Gram
Montaj türü	aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım renksiz eloksallı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik