

Standart silindir DSNU-25-100-P-A

Ürün numarası: 19223

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm
Piston çapı	25 mm
Piston mili dış ölçüsü	M10x1,25
Sönümlleme	Esnek sönümlleme 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	0.3 j
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
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu

Özellik	Değer
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