

# Yuvarlak silindir ESNU-50- -

Ürün numarası: 194004

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...50 mm
Piston çapı	50 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	Piston Piston mili Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Arttırılmış kimyasal direnç Uzatılmış piston mili erkek dişi Piston milindeki dişi dişi Piston milinde özel dişi Bir tarafta kısaltılmış piston mili erkek dişlisi Uzatılmış piston kolu Eksenel basınçlı hava bağlantısı Sabit, yavaş hareket Düşük sürtünme tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Çalışma şekli	baskılayan tek 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...120 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	976 N...1011 N
0 mm strokta hareketli kütle	413 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	25 g
0 mm strokta temel ağırlık	1087 g
10 mm strok başına ek ağırlık	40 g
Montaj türü	aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu

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