

# Yuvarlak silindir

## ESNU-50- -

Ürün numarası: 194004

FESTO

Yaklaşım sensörleri ile konum algılaması için minimum 10 mm strok gerekir.



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	1 ... 50 mm
Piston çapı	50 mm
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Kimyasallara yüksek dayanım Piston milinin uzatılmış diş boyu Piston milindeki dişi diş ölçüsü Piston milinde özel diş Piston mili ucundaki erkek diş tek taraflı kısaltılmış Uzatılmış piston mili Hava bağlantısı eksen yönünde Sabit yavaş hareket Düşük sürtünme tek taraflı piston kolu
Mpa işletim basıncı	0,12 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1,2 ... 10 bar
Çalışma şekli	tek etkili basılı
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	-20 ... 120 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	976 ... 1.011 N
0 mm strokda hareket eden kütle	413 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	25 g
0 mm strokda ana ağırlık	1.087 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	40 g
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı çelik
Malzeme, silindir borusu	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik