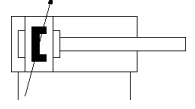
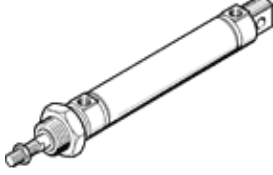


# Yuvarlak silindir DSNU-1"-1/2"-PPV-A

Ürün numarası: 546413

FESTO

DIN ISO 6432' ye göre, temassız algılama için, ek bağlantı elemanları olmaksızın değişik bağlantı olanakları, ayarlanabilir son konum yastıklamalı.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	0,5 "
Piston çapı	1 "
Piston kolu dişi	3/8-24 UNF-2A
Standarda dayalı	ISO 6432
Yastıklama	PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	tek taraflı piston kolu
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 10 bar
Çalışma şekli	çift etkili
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	-4 ... 176 °F
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,2213 ft-lbf
Yastıklama boyu	0,67 "
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	55,6 lbf
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	66,2 lbf
0 mm strokda hareket eden kütle	2,504 oz
10 mm strok başına düşen ek kütle	0,212 oz
0 mm strokda ana ağırlık	8,395 oz
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	0,388 oz
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	1/8 NPT
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik