

# Yuvarlak silindir

## DSNU-1 1/4"- -PPV-A-S2

Ürün numarası: 548524

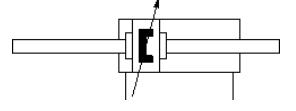
FESTO

DIN ISO 6431 bazlı, pozisyon algılaması için, çeşitli montaj opsiyonları, ilave montaj komponentleriyle veya değil. Ayarlanabilir son konum yastıklamalı.

Yaklaşım anahtarlarıyla konum algılaması için minimum 0.04 inç strok gerekir.



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	0,4 ... 20 "
Piston çapı	1 1/4"
Piston kolu dişi	3/8-24 UNF-2A
Standarda dayalı	ISO 6431
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	Piston miliyle
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	0,295 ft-lbf
Yastıklama boyu	0,55 "
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	83 lbf
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	96,5 lbf
0 mm strokda hareket eden kütle	4,268 oz
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	0,317 oz
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	1/8 NPT
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
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