

# Yuvarlak silindir

## DSNU-1 5/8"- -P-A-S2

Ürün numarası: 548517

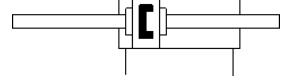
FESTO

DIN ISO 6431 bazlı, pozisyon algılaması için, çeşitli montaj opsiyonları, ilave montaj komponentleriyle veya değil. Son konumlarda esnek yastıklama halkaları.

Yaklaşım anahtarlarıyla konum algılaması için minimum 0.04 inç strok gerekir.



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 0,4 ... 20 "   |
| Piston çapı   | 1 5/8"   |
| Piston kolu dişi  | 1/2-20 UNF-2A  |
| Standarda dayalı  | ISO 6431   |
| Yastıklama  | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları         |
| Montaj pozisyonu  | İstenildiği gibi   |
| Piston kolu ucu   | Erkek diş  |
| Tasarım yapısı  | Piston<br>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                           | 0,5163 ft-lbf  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 126,66 lbf   |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 150,58 lbf   |
| 0 mm strokda hareket eden kütle                             | 8,113 oz   |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık                         | 0,564 oz   |
| Bağlantı şekli  | Aksesuarlı   |
| Pnömatik bağlantı   | 1/4 NPT  |
| Malzeme hakkında not  | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, kapak  | İşlenmiş alüminyum alışımlı                              |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                            | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik                          |
| Malzeme, silindir borusu                                    | Yüksek alışımlı paslanmaz çelik                          |