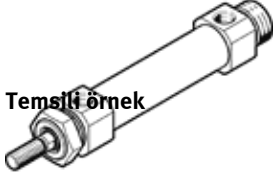


# Yuvarlak silindir

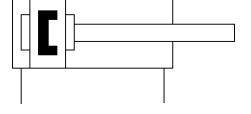
## DSNU-S-16- -

Ürün numarası: 8112004

FESTO



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	1 ... 200 mm
Piston çapı	16 mm
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması
Montaj pozisyonu	İstenildiği gibi
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Piston milinin uzatılmış dış boyu Piston milindeki dişi diş ölçüsü Uzatılmış piston mili Hava bağlantısı eksen yönünde Çapraz hava bağlantısı Kısaltılmış piston mili - erkek diş Kapak eklem bağlantısı Kapak sabitleme dişi
Mpa işletim basıncı	0,08 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0,8 ... 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-B2-L
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Yastıklama boyu	12 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	103,7 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	120,6 N
0 mm strokda hareket eden kütle	18,3 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	2 g
0 mm strokda ana ağırlık	48,9 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	4,8 g
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik