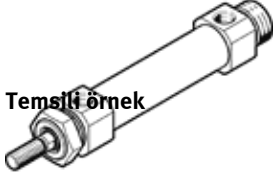


# Yuvarlak silindir

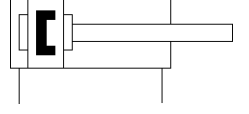
## DSNU-S-12- -

Ürün numarası: 8112003

FESTO



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	1 ... 150 mm
Piston çapı	12 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	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	0,15 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1,5 ... 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
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	50,9 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	67,9 N
0 mm strokda hareket eden kütle	16,2 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	2 g
0 mm strokda ana ağırlık	35,9 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	4,2 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