

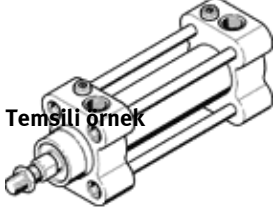
Standart silindir

CRDNG-100- -PPV-A-S6

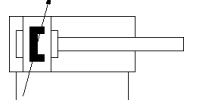
Ürün numarası: 185298

FESTO

Paslanmaya dayanıklı, 120 °C sıcaklığa kadar dayanıklı. ISO 15552, NF E 49 003.1 ve UNI 10 290'a uygun olarak pozisyon algılaması. İki uçta ayarlanabilir son konum yastıklamalı.



Temsili örnek



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 ... 2.000 mm
Piston çapı	100 mm
Piston kolu dişi	M20x1,5
Yastıklama	PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 15552
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Bağlantı kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Maks. 120°C'ye dayanıklı sızdırmazlık elemanları
Mpa işletim basıncı	0,06 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0,6 ... 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	4 - Çok yüksek paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Gıdalar için güvenli	Tamamlayıcı malzeme bilgilerine bakın
Çevre sıcaklığı	0 ... 120 °C
Yastıklama boyu	30 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	4.418 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	4.712 N
0 mm strokda hareket eden kütle	1.310 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	39 g
0 mm strokda ana ağırlık	8.330 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	99 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	G1/2
Malzeme, kapak	Paslanmaz çelik döküm
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	FPM
Malzeme, muhafaza	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, piston	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, somun	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, yatak	Metal-polimer bileşimi
Flanş somunu malzemesi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, gergi çubuğu	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik