

Standart silindir DSNU-10- -F1A-

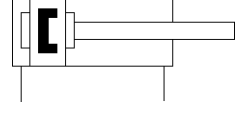
Ürün numarası: 8149443

FESTO

Yaklaşım sensörleri ile konum algılaması için minimum 10 mm strok gerekir.



Temsili örnek



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	1 ... 100 mm
Piston çapı	10 mm
Piston kolu dişi	M4
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	CETOP RP 52 P ISO 6432
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Piston milinin uzatılmış dış boyu Piston mili ucundaki erkek diş tek taraflı kısaltılmış Uzatılmış piston mili Hava bağlantısı eksen yönünde Çapraz hava bağlantısı Piston miliyle Li-ion batarya üretimi yapan tesisler için önerilir
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	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması	F1a
Temizlik seviyesi	ISO sınıfı 6
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	39,6 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	47,1 N
0 mm strokda hareket eden kütle	8,5 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	1 g
0 mm strokda ana ağırlık	37,3 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	2,7 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