

Standart silindir DSNU-10- -P-A

Ürün numarası: 14325

FESTO

DIN ISO 6432'ye göre, temassız algılama için, ek bağlantı elemanları olmaksızın değişik bağlantı olanakları, son kouvmlarda elastik yastıklama keçeleri.

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



Temsili örnek

Bilgi sayfası

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
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	tek taraflı piston kolu
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-B1/B2-L
Temizlik seviyesi	ISO sınıfı 6
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,05 J
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	İşlenmiş alüminyum alışımlı renksiz eloksal kaplama.
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik