

Standart silindir DSNU-25- -PPV-A

Ürün numarası: 14322

FESTO

DIN ISO 6432' ye göre, temassız algılama için, ek bağlantı elemanları olmaksızın değişik bağlantı olanakları, ayarlanabilir son konum yastıklamalı.

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



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 ... 500 mm
Piston çapı	25 mm
Piston kolu dişi	M10x1,25
Yastıklama	PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama
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	0,1 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 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	0,3 J
Yastıklama boyu	17 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	247,4 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	294,5 N
0 mm strokda hareket eden kütle	71 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	6 g
0 mm strokda ana ağırlık	238 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	11 g
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	G1/8
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