

Standart silindir DSNU-20- -PPV-A

Ürün numarası: 14321

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 gereklidir.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 ... 320 mm
Piston çapı	20 mm
Piston kolu dışı	M8
Yastıklama	PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	CETOP RP 52 P ISO 6432
Piston kolu ucu	Erkek dış
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Silindir borusu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	tek taraflı piston kolu
Mpa İşletim 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 gereklidir)
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	0,2 J
Yastıklama boyu	15 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	158,3 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	188,5 N
0 mm strokda hareket eden kütle	44 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	4 g
0 mm strokda ana ağırlık	186,8 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	7,2 g
Bağlantı şekli	Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışıklı renksiz eloksal kaplama.
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışıklı paslanmaz çelik
Malzeme, silindir borusu	Yüksek alışıklı paslanmaz çelik