

Standart silindir DNCB-100-125-PPV-A

Ürün numarası: 532902

FESTO

ISO 15552'ye uygun, profil silindir kovanlı, yaklaşım algılaması için, her iki son konumda ayarlanabilir yastıklama.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	125 mm
Piston çapı	100 mm
Piston kolu dişi	M20x1,5
Yastıklama	PPV: İki uçtan ayarlanabilir pnömatik yastıklama
Montaj konumu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 15552 (öncesinde VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Piston kolu ucu	Erkek diş
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Profil boru
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	tek taraflı piston kolu
Çalışma basıncı	0,6 ... 12 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
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	3 J
Yastıklama boyu	32 mm
6 bar' daki teorik çekme kuvveti	4.418 N
6 bar' da teorik itme kuvveti	4.712 N
0 mm strokda hareket eden kütle	1.045 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	101 g
0 mm strokda ana ağırlık	4.575 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	39 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı
Pnömatik bağlantı	G1/2
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Kapak için malzeme bilgisi	Alüminyum pres döküm kaplı
Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi	TPE-U(PU)
Piston kolu için malzeme bilgisi	Yüksek alışımlı çelik
Silindir profili için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı