

Yassı silindir

DZF-50-160-A-P-A

Ürün numarası: 161300

FESTO

Dönmeyen, pozisyon algılaması için, son konumlarda elastik yastıklama halkaları. Çeşitli montaj opsiyonları, ilave montaj komponentleriyle veya değil.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	160 mm
Piston çapı	50 mm Eşdeğer çap
Piston kolunun maks. açısal sapması +/-	0,5 deg
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Dönmeye karşı koruma/Yatak	Oval piston
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 10 bar
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
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Burmaya karşı korumanın maksimum dönüş momenti	1,2 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	990 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	1.178 N
0 mm strokda hareket eden kütle	219 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	25 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	64 g
0 mm strokda ana ağırlık	854 g
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR TPE-U(PU)
Malzeme, muhafaza	Alüminyum düzgün eloksal kaplama
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı çelik