

# Yassı silindir DZF-50-200-A-P-A

Ürün numarası: 161301

FESTO

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



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	200 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