

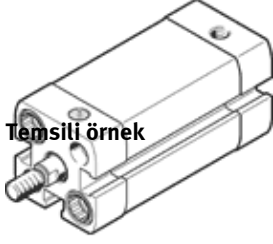
Kompakt silindir

AEN-12- -

Ürün numarası: 536414

FESTO

Pozisyon algılaması için, piston milinde erkek veya dişi dişli.



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	1 ... 10 mm
Piston çapı	12 mm
Standarda dayalı	ISO 21287
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Çalışma şekli	tek etkili basılı çekme yönünde
Tasarım yapısı	Piston Piston kolu Profil boru
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Yükseltilmiş çalışma performansı Piston milinin uzatılmış diş boyu Piston milinde özel diş Uzatılmış piston mili Maks. 120°C'ye dayanıklı sızdırmazlık elemanları TL: lazerle delinmiş derece plakası Çekerek tek taraflı piston kolu
Mpa işletim basıncı	0,15 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1,5 ... 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 ... 120 °C
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	35 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	54 N
0 mm strokda hareket eden kütle	9 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	2 g
0 mm strokda ana ağırlık	77 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	12 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, flanş vidası	Çelik
Malzeme, kapak	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı çelik
Malzeme, silindirik borusu	İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı