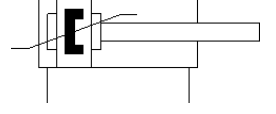
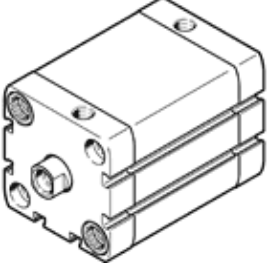


# Kompakt silindir ADN-50-80-I-PPS-A

Ürün numarası: 572690

FESTO

kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklamalı



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	80 mm
Piston çapı	50 mm
Piston kolu dişi	M10
Yastıklama	PPS: Kendinden ayarlı pnömatik son konum yastıklaması
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Uygun olduğu standart	ISO 21287
Piston kolu ucu	Dişi diş
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	tek taraflı piston kolu
Mpa işletim 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 gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	-20 ... 80 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	2,8 J
Yastıklama boyu	6 mm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	1.057 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	1.178 N
0 mm strokda hareket eden kütle	140 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	16 g
0 mm strokda ana ağırlık	540 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	51 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli Dişi dişli Aksesuarlı Seçenekler:
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, flanş vidası	Çelik
Malzeme, kapak	İşlenebilir alüminyum alaşım, eloksallı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	TPE-U(PUR)
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı çelik
Malzeme, silindir borusu	İşlenebilir alüminyum alaşım, yumuşak eloksallı