

# Kompakt silindir ADN-80-30-A-PPS-A

Ürün numarası: 572731

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	30 mm
Piston çapı	80 mm
Piston mili dış ölçüsü	M16x1,5
Sönümleme	kendinden ayarlı pnömatik son konum sönümlemesi
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	ISO 21287
Piston mili ucu	Erkek dış
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 Bar...10 Bar
Çalışma şekli	çift etkili
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	8 J
Sönümleme uzunluğu	7.5 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	2827 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	3016 N
Hareketli kütle	528 Gram
Ürün ağırlığı	1401 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dışı dış ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kovan vidaları malzemesi	Çelik
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm, kaplamalı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PUR)

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı