

# Kompakt silindir ADN-S-16-5-I-P-A

Ürün numarası: 8076392

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	5 mm
Piston çapı	16 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Piston mili ucu	Dişi diş
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.15 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	90 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	121 N
0 mm strokta hareketli kütle	11 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	4 g
0 mm strokta temel ağırlık	42 g
10 mm strok başına ek ağırlık	18 g
Montaj türü	geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik