

# Kompakt silindir ADN-S-50-5-A-P-A

Ürün numarası: 8092081

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	5 mm
Piston çapı	50 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Piston mili ucu	Erkek diş
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.04 MPa...1 MPa 0.4 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
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	1 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	1057 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	1178 N
0 mm strokta hareketli kütle	104 Gram
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	16 Gram
0 mm strokta temel ağırlık	324 Gram
10 mm strok başına ek ağırlık	63 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik