

# Kompakt silindir AEN-S-50-10-I-P-A

Ürün numarası: 5137803

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm
Piston çapı	50 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	baskılayan
Piston mili ucu	Dişi 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	66.2 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	1106 N
0 mm strokta hareketli kütle	104 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	16 g
0 mm strokta temel ağırlık	324 g
10 mm strok başına ek ağırlık	63 g
Montaj türü	geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
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