

# Kompakt silindir AEVUZ-12-10-P-A

Ürün numarası: 157207

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm
Piston çapı	12 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	tek etkili çeken
Piston mili ucu	Dişi diş
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
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	0.07 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	42 N
0 mm strokta hareketli kütle	8 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	2 g
0 mm strokta temel ağırlık	87 g
10 mm strok başına ek ağırlık	15 g
Montaj türü	geçiş deliği ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	M5
Kovan vidaları malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım