

Kompakt silindir ADVU-100- -P-A-R3

Ürün numarası: 176849

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...400 mm
Piston çapı	100 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	Korozyona karşı yüksek koruma
Çalışma basıncı	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 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	3 - yoğun korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	1 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	4418 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	4712 N
0 mm strokta hareketli kütle	614 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	38 g
0 mm strokta temel ağırlık	2797 g
10 mm strok başına ek ağırlık	177 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/4
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