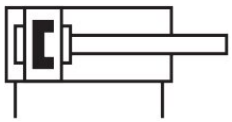
Kompakt silindir
ADVU-100-50-P-A

Ürün numarası: 156583





Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	50 mm
Piston çapı	100 mm
Piston mili diş ölçüsü	M12
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	İstenildiği gibi
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	0.06 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	2 - orta derece 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 Aksesuar kullanılarak
Pnömatik bağlantı	G1/4
Kovan vidaları malzemesi	Galvanize çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR

Özellik	Değer
	TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım