

Kompakt silindir ADVU-125- -A-P-A-S6

Ürün numarası: 175773

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...400 mm
Piston çapı	125 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	Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C
Çalışma basıncı	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar 7.25 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	0 °C...120 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	3.3 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	6881 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	7363 N
0 mm strokta hareketli kütle	1317 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	63 g
0 mm strokta temel ağırlık	3426 g
10 mm strok başına ek ağırlık	168 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/4
Kovan vidaları malzemesi	Galvanize çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	FPM
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik

Özellik	Değer
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım