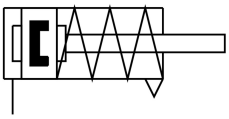
Kompakt silindir AEVU-100- -P-A-S6

Ürün numarası: 156259

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...25 mm
Piston çapı	100 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	tek etkili baskılayan
Piston mili ucu	Dişi diş
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C
Çalışma basıncı	0.06 MPa...1 MPa 6 Bar...10 Bar 8.7 000032...145 000032
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	1 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	4516 N
0 mm strokta hareketli kütle	614 Gram
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	38 Gram
0 mm strokta temel ağırlık	2797 Gram
10 mm strok başına ek ağırlık	177 Gram
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