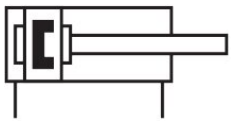
Kısa stroklu silindir
ADVC-80-20-I-P-A

Ürün numarası: 188310





Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	20 mm
Piston çapı	80 mm
Standarda dayalı	ISO 6431 Delik deseni VDMA 24562
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 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	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	2827 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	3016 N
Hareketli kütle	301 g
0 mm strokta hareketli kütle	265 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	24 g
Ürün ağırlığı	1288 g
0 mm strokta temel ağırlık	1119 g
10 mm strok başına ek ağırlık	114 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı

Özellik	Değer
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik