Kompakt silindir
ADN-1/2"-1/2"-A-P-A

Ürün numarası: 557020



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	0.5 in
Piston çapı	1/2 inç
Piston mili diş ölçüsü	10-32 UNF-2A
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Çalışma şekli	Çift etkili
Piston mili ucu	Erkek diş
Tasarım	Piston Piston mili Profil boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Tek taraflı piston mili
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	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-4 °F...176 °F
Son konumlarda darbe enerjisi	0.052 ft-lbf
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	11.5 lbf
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	15.3 lbf
0 mm strokta hareketli kütle	0.319 oz
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	0.425 oz
0 mm strokta temel ağırlık	2.73 oz
10 mm strok başına ek ağırlık	0.071 oz
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile Aksesuar kullanılarak
Pnömatik bağlantı	10-32 UNF-2B

Özellik	Değer
Kovan vidaları malzemesi	Çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı