

Kompakt silindir AEN-1'''' - -

Ürün numarası: 557191

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	0,039 İNÇ...0,984 İNÇ
Piston çapı	1''''
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	tek etkili
Tasarım	Piston Piston mili Profil borusu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Uzatılmış piston mili erkek dişi Uzatılmış piston kolu Dönmeye karşı korumalı Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C tek taraflı piston mili
Dönmeye karşı koruma/kılavuz	kare piston mili
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 Bar...10 Bar 14.5 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	-4 °F...248 °F
Son konumlarda darbe enerjisi	0,059 ft-lbf
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	66,3 lbf
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi dişi ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	10-32 UNF-2B
Kovan vidaları malzemesi	Çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli çelik

Özellik	Değer
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı