

Kompakt silindir AEN-16- -

Ürün numarası: 536415

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...25 mm
Piston çapı	16 mm
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	tek etkili baskılayan çeken
Tasarım	Piston Piston mili Profil borusu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Artırılmış kilometre Uzatılmış piston mili erkek diş Piston milinde özel diş Uzatılmış piston kolu Dönmeye karşı korumalı Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C Lazerle yazılmış tip levhası çeken tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.15 MPa...1 MPa 1.5 Bar...10 Bar
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	-20 °C...120 °C
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	58 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	88 N
Her 10 mm piston mili uzantısı başına ek ağırlık	4 Gram
Her 10 mm piston mili diş uzantısı başına ek ağırlık	2 Gram
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kovan vidaları malzemesi	Çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı