

Kuvvet artırıcı Silindir

ADNH-100- -

Ürün numarası: 539694

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	5 mm...150 mm
Piston çapı	100 mm
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Piston Piston mili Profil borusu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Uzatılmış piston mili erkek dişi Piston milinde özel dişi Uzatılmış piston kolu Isıya dayanıklı sızdırmazlık elemanları maks. 120 °C Lazerle yazılmış tip levhası
Çalışma basıncı	0.06 MPa...1 MPa 0.6 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	4417 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	18281 N
Montaj türü	dişi dişi ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik