

Kompakt silindir ADN-25- -KP-

Ürün numarası: 548207

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm...300 mm
Piston çapı	25 mm
Piston mili diş ölçüsü	M8
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümlenme	Esnek sönümlenme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Etkili yön ile sıkma tipi	çift taraflı
Piston mili ucu	Dişi diş
Tasarım	Piston Piston mili Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	Uzatılmış piston mili erkek diş Piston milinde özel diş Uzatılmış piston kolu Lazerle yazılmış tip levhası
Çalışma basıncı	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Çalışma şekli	çift etkili
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	-10 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.3 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	247 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	295 N
0 mm strokta hareketli kütle	63 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	6 g
0 mm strokta temel ağırlık	344 g
10 mm strok başına ek ağırlık	26 g
Montaj türü	dişi diş ile aksesuarlarla

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