

# Kompakt silindir ADN-16-25-A-P-A

Ürün numarası: 536223

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	16 mm
Piston mili dış ölçüsü	M6
Standarda dayalı	ISO 21287
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Piston mili ucu	Erkek diş
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
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.15 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	90 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	121 N
Hareketli kütle	28 g
Ürün ağırlığı	110 g
Montaj türü	geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kovan vidaları malzemesi	Çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PUR)

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı