

# Kompakt silindir ADN-50-25-I-PPS-A

Ürün numarası: 572685

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	50 mm
Piston mili diş ölçüsü	M10
Sönümlleme	kendinden ayarlı pnömatik son konum sönümlemesi
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	ISO 21287
Piston mili ucu	Dişi diş
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.1 MPa...1 MPa 1 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	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	2.8 j
Sönümlleme uzunluğu	6 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	1057 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	1178 N
Hareketli kütle	178 g
Ürün ağırlığı	633 g
Montaj türü	geçiş deliği ile dişi diş ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	G1/8
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