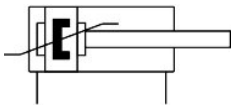
Kompakt silindir
ADN-63-25-I-PPS-A

Ürün numarası: 572703





Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	63 mm
Piston mili diş ölçüsü	M10
Sönümleme	kendinden ayarlı pnömatik son konum sönümlemesi
Montaj konumu	İstenildiği gibi
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	4.8 j
Sönümleme uzunluğu	7 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	1750 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	1870 N
Hareketli kütle	238 g
Ürün ağırlığı	879 g
Montaj türü	isteğe bağlı olarak: geçiş deliği ile dişi diş ile Aksesuar kullanılarak
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)

08.10.2026 – Değişiklik yapma hakkı saklıdır - Festo SE & Co. KG

Özellik	Değer
Piston mili malzemesi	Yüksek alaşımlı çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı