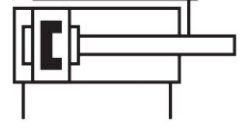


Kompakt silindir ADVUL-12-25-P-A

Ürün numarası: 156848

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	25 mm
Piston çapı	12 mm
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Tasarım	Piston Piston mili
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991737
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Dönmeye karşı koruma/kılavuz	Çatallı kılavuz çubuk
Çalışma basıncı	0.15 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	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	-20 °C ... 80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.07 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	51 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	68 N
0 mm strokta hareketli kütle	21 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	4 g
0 mm strokta temel ağırlık	100 g
10 mm strok başına ek ağırlık	14 g
Montaj türü	geçiş deliği ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	M5
Kovak vidaları malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım