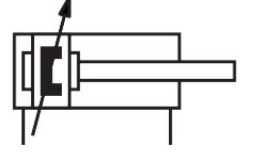


Standart silindir DSBC-63-70-PPVA-N3

Ürün numarası: 2125493

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	70 mm
Piston çapı	63 mm
Piston mili diş ölçüsü	M16x1,5
Sönümlleme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümlleme
Montaj konumu	İstenildiği gibi
Karşılık geldiği norm	ISO 15552
Piston mili ucu	Erkek diş
Tasarım	Piston Piston mili Profil boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991235
Varyantlar	Tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.04 MPa ... 1.2 MPa
Çalışma basıncı	0.4 bar ... 12 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	1.3 j
Sönümlleme uzunluğu	22 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	1682 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	1870 N
Hareketli kütle	605 g
0 mm strokta hareketli kütle	430 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	25 g
Ürün ağırlığı	2174 g
0 mm strokta temel ağırlık	1740 g
10 mm strok başına ek ağırlık	62 g
Montaj türü	dişi diş ile Aksesuar kullanılarak
Pnömatik bağlantı	G3/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum döküm, kaplamalı

Özellik	Değer
Piston contası malzemesi	TPE-U(PU)
Piston malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Piston mili malzemesi	Yüksek alaşımli çelik
Piston mili sızdırmazlık sıyırıcı malzemesi	TPE-U(PU)
Tampon sızdırmazlık ögesi malzemesi	TPE-U(PU)
Yastıklama pistonu malzemesi	POM
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum alaşımı, sürgülü eloksallı
Somun malzemesi	Çelik, galvanize
Yatak malzemesi	POM
Kovan vidaları malzemesi	Galvanize çelik