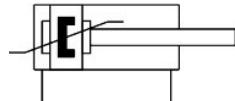


# **Standart silindir**

## **DSBG-50-400-PPSA-N3**

Ürün numarası: 1646733

**FESTO**



## **Veri sayfası**

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Strok	400 mm
Piston çapı	50 mm
Piston mili dış ölçüsü	M16x1,5
Sönümleme	kendinden ayarlı pnömatik son konum sökümlemesi
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	ISO 15552
Piston mili ucu	Erkek dış
Tasarım	Piston Piston mili Çekme çubuğu Silindir boru
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.04 MPa...1.2 MPa 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
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	-20 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	1 j
Sönümleme uzunluğu	22 mm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	990 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	1178 N
Hareketli kütle	1365 g
0 mm strokta hareketli kütle	365 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	25 g
Ürün ağırlığı	3270 g
0 mm strokta temel ağırlık	1190 g
10 mm strok başına ek ağırlık	52 g

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Montaj türü	dışı dış ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum pres döküm, kaplamalı
Piston contası malzemesi	TPE-U(PU)
Piston malzemesi	Dövme alüminyum合金
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımı çelik
Piston mili sızdırmazlık sıyırcı malzemesi	TPE-U(PU)
Tampon sızdırmazlık ögesi malzemesi	TPE-U(PU)
Yastıklama pistonu malzemesi	POM
Silindir borusu malzemesi	Dövme alüminyum合金, sürgülü eloksallı
Somun malzemesi	Çelik, galvanize
Yatak malzemesi	POM
Flanş somunu malzemesi	Galvanize çelik
Çekme nüvesi malzemesi	yüksek alaşımı çelik