

Standart silindir DSBG-250- -P-N3

Ürün numarası: 2865145

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	1 mm...2250 mm
Piston çapı	250 mm
Piston mili dış ölçüsü	M42x2
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Piston mili ucu	Erkek dış
Tasarım	Piston Piston mili Çekme çubuğu Silindir boru
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Çalışma basıncı	0.06 MPa...1 MPa 0.6 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	7.2 j
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	28274 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	29452 N
0 mm strokta hareketli kütle	9978 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	157 g
0 mm strokta temel ağırlık	29313 g
10 mm strok başına ek ağırlık	384 g
Montaj türü	dışı dış ile aksesuarlarla isteğe bağlı olarak:
Pnömatik bağlantı	G1
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dökme alüminyum, kaplamalı
Piston contası malzemesi	NBR

Özellik	Değer
Piston malzemesi	Alüminyum döküm
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik
Piston mili sızdırmazlık sıyrıcı malzemesi	NBR
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	Metal-polimer kompozit
Flaş somunu malzemesi	Galvanize çelik
Çekme nüvesi malzemesi	yüksek alaşımlı çelik