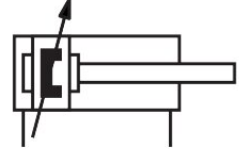


Yassı silindir DZH-20-100-PPV-A

Ürün numarası: 151138

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm
Piston çapı	20 mm eş değer çap
Piston mili dış ölçüsü	M8
Piston milinin maks. dönüş açısı +/-	2.6 drc
Sönümleme	iki taraflı ayarlanabilir pnömatik sönümleme
Montaj konumu	herhangi bir
Çalışma şekli	çift etkili
Tasarım	Piston Piston mili Profil borusu
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Sembol	00991235
Varyantlar	tek taraflı piston mili
Dönmeye karşı koruma/kılavuz	Oval piston
Çalışma basıncı	0.1 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	1 bar ... 10 bar
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-B2-L
Ortam sıcaklığı	-20 °C ... 80 °C
Sönümleme uzunluğu	17 mm
Dönmeye karşı koruma maks. torku	0.6 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	158 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	188 N
Hareketli kütle	111 g
Ürün ağırlığı	393 g
10 mm strok başına ek ağırlık	15.9 g
0 mm strokta temel ağırlık	234 g
Montaj türü	dışı dış ile aksesuarlarla
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	TPE-U(PU)

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	Alüminyum
Piston contası malzemesi	TPE-U(PU)
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı çelik