

İkiz Silindir DGTZ-GF-10- -P-A

Ürün numarası: 8116418

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Min. strok limiti (sert)	81 mm
Strok	81 mm...150 mm
Maks. strok limiti (sert)	150 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı / uzunluk	10 mm
Piston çapı	10 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Kayar yatak
Tasarım	Kılavuz
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 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	1 - korozyona düşük maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Temiz oda sınıfı	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Ortam sıcaklığı	-10 °C...80 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.08 Nm
Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi	1 N...2 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	60 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	94 N
Hareketli kütle	72 g...103 g
0 mm strokta hareketli kütle	35.5 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	4.5 g
Ürün ağırlığı	277 g...415 g
0 mm strokta temel ağırlık	115 g
10 mm strok başına ek ağırlık	20 g
Pnömatik bağlantı	M5

Özellik	Değer
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik