

# İkiz Silindir DGTZ-GF-25- -P-A

Ürün numarası: 8116422

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Min. strok limiti (sert)	101 mm
Strok	101 mm...200 mm
Maks. strok limiti (sert)	200 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı / uzunluk	10 mm
Piston çapı	25 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümlleme	Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Kayar yatak
Tasarım	Kılavuz
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.8 MPa 1 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	0.3 Nm
Tanımlanmış xs mesafesinde stroka bağlı olarak maks. taşıma kapasitesi	2.5 N...7.2 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	454 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	590 N
Hareketli kütle	391 g...569 g
0 mm strokta hareketli kütle	209 g
10 mm strok başına hareketli kütle ek yük	18 g
Ürün ağırlığı	1099 g...1623 g
0 mm strokta temel ağırlık	563 g
10 mm strok başına ek ağırlık	53 g
Pnömatik bağlantı	G1/8

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
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