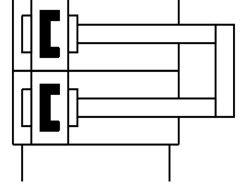


Mini Kızak Ünitesi DGST-16-40-E1A

Ürün numarası: 8078856

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	40 mm
Piston çapı	16 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümlleme	Her iki tarafta elastomer sönümlleme, strok ayarlanamaz
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Çift piston Çatal Piston mili Kızak
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.8 MPa 1 Bar...8 Bar 14.5 000032...116 000032
Maks. hız	0.5 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	$\leq 0,3$ mm
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-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.15 j
Sönümlleme uzunluğu	0.8 mm
Maks. kuvvet Fy	880 N
Maks. kuvvet Fz	880 N
Maks. moment Mx	11.3 Nm
Maks. moment My	8 Nm
Maks. moment Mz	8 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	207 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	241 N
Hareketli kütle	324 Gram

Özellik	Değer
Ürün ağırlığı	629 Gram
Montaj türü	geçiş deliği ile
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR
Kılavuz malzemesi	POM TPE-E yüksek alaşımli çelik
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik