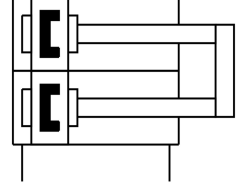


# Mini Kızak Ünitesi DGST-20-40-E1A

Ürün numarası: 8078865

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	40 mm
Piston çapı	20 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümlenme	Her iki tarafta elastomer sönümlenme, strok ayarlanamaz
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyeli kafes kılavuzu
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	0.2 j
Sönümlenme uzunluğu	1 mm
Maks. kuvvet Fy	930 N
Maks. kuvvet Fz	930 N
Maks. moment Mx	10 Nm
Maks. moment My	11 Nm
Maks. moment Mz	11 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	317 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	377 N
Hareketli kütle	498 Gram

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Ürün ağırlığı	1055 Gram
Montaj türü	geçiş deliği ile
Pnömatik bağlantı	G1/8
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