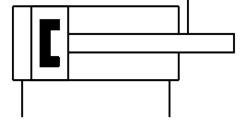


# Mini Kızak Ünitesi DGSL-20-10-PA

Ürün numarası: 544005

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm
Ayarlanabilir son konum / uzunluk ön	50.5 mm
Arkada ayarlanabilir son konum aralığı/uzunluk	49.5 mm
Piston çapı	25 mm
Tahrik ünitesi işletim türü	Çatal
Sönümleme	Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyeli kafes kılavuzu
Tasarım	Çatal Piston Piston mili Kızak
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.8 MPa 1 Bar...8 Bar
Maks. hız	0.8 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	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	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0,45 Nm
Sönümleme uzunluğu	1.2 mm
Maks. kuvvet Fy	2911 N
Maks. kuvvet Fz	2911 N
Maks. moment Mx	60 Nm
Maks. moment My	30 Nm
Maks. moment Mz	30 Nm
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş	247 N
0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme	295 N

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Hareketli kütle	660 Gram
Ürün ağırlığı	1699 Gram
Alternatif bağlantılar	bkz. ürün çizimi
Montaj türü	geçiş deliği ile
Pnömatik bağlantı	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Piston mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik