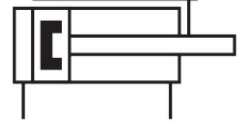



# Mini Kızak Ünitesi DGSL-20-40-P1A

Ürün numarası: 544017

FESTO



 General operating condition

## Veri sayfası

Özellik	Değer
Strok	40 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	sabit durdurmalı 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
Sembol	00991263
Çalışma basıncı	0.1 MPa ... 0.8 MPa
Çalışma basıncı	1 bar ... 8 bar
Maks. hız	0.8 m/sn
Tekrarlama hassasiyeti	±0,01 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
Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 7
Ortam sıcaklığı	0 °C ... 60 °C
Son konumlarda darbe enerjisi	0.2 j
Sönümleme uzunluğu	5 mm
Maks. kuvvet Fy	3612 N
Maks. kuvvet Fz	3612 N
Maks. moment Mx	60 Nm
Maks. moment My	40 Nm
Maks. moment Mz	40 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
Hareketli kütle	801 g
Ürün ağırlığı	2011 g

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
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