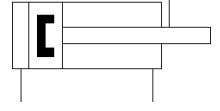
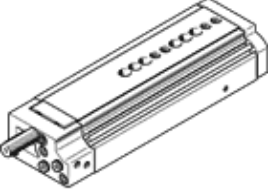


# Mini kızak DGSL-12-80-Y3A

Ürün numarası: 543980

FESTO

Pozisyon algılaması için, yüksek doğrulukta, dayanıklı küresel kafes yataklı ve çok yüksek tekrarlamaya hassasiyetli, iki uçta hidrolik darbe emiciler (Y3).



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	80 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	68 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	25,5 mm
Piston çapı	16 mm
Tahrik ünitenin çalışma şekli	Yoke
Yastıklama	Y3: İki uçta darbe emici, ileri
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Bilyeli kafes kılavuzu
Tasarım yapısı	Yoke Piston Piston kolu Kızak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 8 bar
Max. Hız	0,8 m/s
Tekrarlamaya hassasiyeti	±0,01 mm
Çalışma şekli	çift etkili
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Çevre sıcaklığı	0 ... 60 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	2 Nm
Yastıklama boyu	10 mm
Max. Kuvvet Fy	1.280 N
Max. kuvvet Fz	1.280 N
Max. tork Mx	20 Nm
Max. tork My	15 Nm
Max. tork Mz	15 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	104 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	121 N
Hareket eden kütle	456 g
Ürün ağırlığı	1.148 g
Alternatif bağlantılar	Ürünün teknik resmine bak
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik