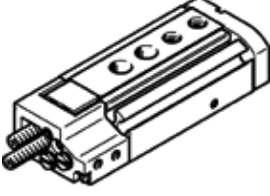


# Mini kızak DGSL-4-10-P1A

Ürün numarası: 543913

FESTO

Pozisyon algılaması için, yüksek doğrulukta, dayanıklı küresel kafes yataklı ve çok yüksek tekrarlamaya hassasiyetli, iki uçta metalik son konumsuz esnek sönmüleme (P1).



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	10 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	14,5 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	13,5 mm
Piston çapı	6 mm
Tahrik ünitenin çalışma şekli	Yoke
Yastıklama	P1: İki uçta durdurucu esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Bilyeli kafes kılavuzu
Tasarım yapısı	Yoke Piston Piston kolu Kızak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Mpa işletim basıncı	0,25 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	2,5 ... 8 bar
Max. Hız	0,5 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	0,005 Nm
Yastıklama boyu	1,7 mm
Max. Kuvvet Fy	343 N
Max. kuvvet Fz	343 N
Max. tork Mx	2 Nm
Max. tork My	2 Nm
Max. tork Mz	2 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	13 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	17 N
Hareket eden kütle	31 g
Ürün ağırlığı	85 g
Alternatif bağlantılar	Ürünün teknik resmine bak
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Pnömatik bağlantı	M3
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