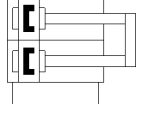
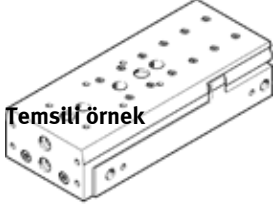


Mini kızak DGST-10- -

Ürün numarası: 8073893

FESTO



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	10 ... 100 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	5,55 ... 16,7 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	6,3 ... 15,1 mm
Piston çapı	10 mm
Tahrik ünitenin çalışma şekli	Yoke
Yastıklama	İki uçta kısa elastik yastıklama halkaları/tamponları Elastomer sönümleyici, iki taraflı, strok ayarlanamaz P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları P1: İki uçta durdurucu esnek yastıklama halkaları/plakaları Y12: harici hidrolik yastıklama
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	çift piston Yoke Piston kolu Kızak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Versiyonlar	Li-ion batarya üretimi yapan tesisler için önerilir
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 8 bar 14,5 ... 116 psi
Max. Hız	0,5 ... 0,8 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	≤ 0,3 mm ≤ 0,02 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	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması	F1a
Temizlik seviyesi	ISO sınıfı 7
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,03 ... 0,8 J
Yastıklama boyu	1,6 ... 4 mm
Max. Kuvvet Fy	470 ... 530 N
Max. kuvvet Fz	470 ... 530 N
Max. tork Mx	3 ... 6 Nm
Max. tork My	3 ... 6 Nm
Max. tork Mz	3 ... 6 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	79 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	94 N
Hareket eden kütle	124 ... 280,7 g
Ürün ağırlığı	247 ... 584,4 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı	M5
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, kapak	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR
Malzeme, kılavuz	POM Yüksek alışımlı çelik TPE-E
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik