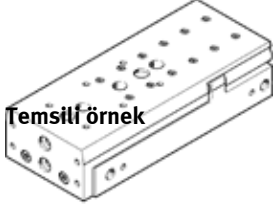
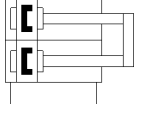


Mini kızak DGST-20- -

Ürün numarası: 8073896

FESTO



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	10 ... 200 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	6,45 ... 32,9 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	7 ... 31,1 mm
Piston çapı	20 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	Bilyeli kafes kılavuzu
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	0,2 ... 3 J
Yastıklama boyu	1 ... 8 mm
Max. Kuvvet Fy	930 ... 1.600 N
Max. kuvvet Fz	930 ... 1.600 N
Max. tork Mx	9 ... 20 Nm
Max. tork My	10 ... 18 Nm
Max. tork Mz	10 ... 18 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	317 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	377 N
Hareket eden kütle	440 ... 1.532,5 g
Ürün ağırlığı	970 ... 3.420 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı	G1/8
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