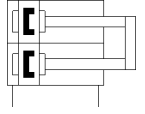
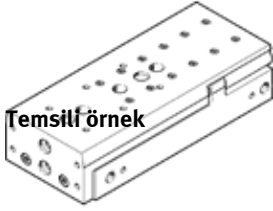


# Mini kızak DGST-25- -

Ürün numarası: 8073897

FESTO



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Strok	10 ... 200 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	5,95 ... 47 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	6,3 ... 45,4 mm
Piston çapı	25 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	0,3 ... 6 J
Yastıklama boyu	1,2 ... 10 mm
Max. Kuvvet Fy	1.030 ... 1.840 N
Max. kuvvet Fz	1.030 ... 1.840 N
Max. tork Mx	12 ... 20 Nm
Max. tork My	11 ... 21 Nm
Max. tork Mz	11 ... 21 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	495 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	589 N
Hareket eden kütle	714 ... 2.418,5 g
Ürün ağırlığı	1.463 ... 5.076 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