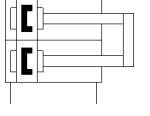
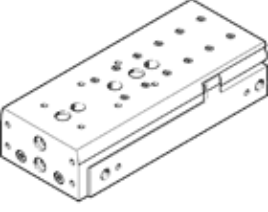


Mini kızak DGST-16-100-PA

Ürün numarası: 8085136
★ Temel ürün gamı

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	100 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	22,8 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	21,5 mm
Piston çapı	16 mm
Tahrik ünitenin çalışma şekli	Yoke
Yastıklama	P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları
Montaj pozisyonu	İstenildiği gibi
Yatak	Rulman yataklamalı
Tasarım yapısı	çift piston Yoke Piston kolu Kızak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Mpa işletim basıncı	0,1 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1 ... 8 bar 14,5 ... 116 psi
Max. Hız	0,8 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	≤ 0,3 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
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,25 J
Yastıklama boyu	1 mm
Max. Kuvvet Fy	940 N
Max. kuvvet Fz	940 N
Max. tork Mx	12 Nm
Max. tork My	10 Nm
Max. tork Mz	10 Nm
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş	207 N
0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış	241 N
Hareket eden kütle	556 g
Ürün ağırlığı	1.142 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli
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