

Mini kızak DGST-20-30-Y12A

Ürün numarası: 8085183
★ Temel ürün gamı

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Strok	30 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/ön uzunluk	22,1 mm
Ayarlanabilir son konum aralığı/arka uzunluk	22,1 mm
Piston çapı	20 mm
Tahrik ünitenin çalışma şekli	Yoke
Yastıklama	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
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	≤ 0,02 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
Çevre sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	3 J
Yastıklama boyu	8 mm
Max. Kuvvet Fy	1.110 N
Max. kuvvet Fz	1.110 N
Max. tork Mx	11 Nm
Max. tork My	12 Nm
Max. tork Mz	12 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	512 g
Ürün ağırlığı	1.108 g
Bağlantı şekli	geçiş delikli
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