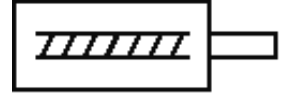
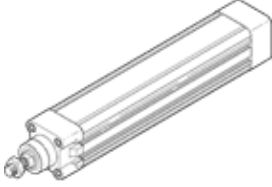


Elektrozylinder DNCE-32- -BS-3-Q

Ürün numarası: 545211

FESTO

mit Kugelgewindtrieb und verdrehgesicherter Kolbenstange.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	1 ... 400 mm
Büyüklik	32
Strok rezervesi	0 mm
Piston kolu dişi	M10x1,25
Reversierspiel	0,05 mm
Vidalı mil çapı	10 mm
Vidalı mil adımı	3 mm/U
Max. Verdrehwinkel der Kolbenstange +/-	0,3 deg
Standarda dayalı	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Montaj konumu	istenildiği gibi
Motor tipi	Adım motoru Servo motor
Konum algılama	für Näherungsschalter
Tasarım yapısı	Elektrozylinder mit Kugelumlaufigewinde
Spindel-Typ	Kugelumlaufspindel
Versiyonlar	verdrehgesicherte Kolbenstange
Dönmeye karşı koruma/Yatak	Kayar yataklamalı
Max. ivmelenme	6 m/s ²
Max. Hız	0,15 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	+/-0,02 mm
Anahtarlama zamanı	100%
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0
Depolama sıcaklığı	-25 ... 60 °C
Relatif hava nemi	0 - 95 %
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Konum sonlarındaki darbe enerjisi	0,0001 J
Dauerantriebsmoment	0,3 Nm
Dauervorschubkraft	240 N
Max. Tahrik momenti	0,4 Nm
Burmaya karşı korumanın maksimum dönüş momenti	1 Nm
Max. tork Mx	1 Nm
Tahrik mili üzerindeki max. radyal kuvvet	45 N
Max. Vorschubkraft Fx	300 N
Leerlaufantriebsmoment	0,08 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	30 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	15 kg
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,0476 kgcm ²
Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL	0,0023 kgcm ²
Kütle atalet momenti JO	0,0439 kgcm ²
0 mm strokda hareket eden kütle	170 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	33 g
0 mm strokda ana ağırlık	750 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	6,9 g

Özellik	Değer
Bağlantı şekli	Dişi dişli Aksesuarlı
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut
Kapak için malzeme bilgisi	Alüminyum döküm cılalı
Sızdırmazlık elemanları için malzeme bilgisi	NBR
Gövde için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksallı kaplama
Piston kolu için malzeme bilgisi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme bilgisi, Mil somunu	Rulmanlı yatak çeliği
Malzeme bilgisi, Mil	Rulmanlı yatak çeliği
Silindir profili için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksallı kaplama