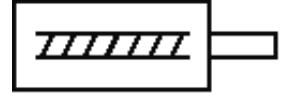
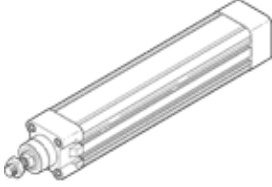


# Elektrozylinder DNCE-40- -LS-2,5-Q

Ürün numarası: 545213

FESTO

mit Gleitgewindetrieb und verdrehgesicherter Kolbenstange.



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroğu	1 ... 600 mm
Büyükük	40
Strok rezervesi	0 mm
Piston kolu dişi	M12x1,25
Reversierspiel	0,2 mm
Vidalı mil çapı	12,5 mm
Vidalı mil adımı	2,5 mm/U
Max. Verdrehwinkel der Kolbenstange +/-	0,25 deg
Standarda dayalı	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Montaj konumu	istenildiđi gibi
Motor tipi	Adım motoru DC Servomotor
Konum algılama	für Näherungsschalter
Tasarım yapısı	Elektrozylinder mit Gleitgewindespindel
Spindel-Typ	Gleitgewinde
Versiyonlar	verdrehgesicherte Kolbenstange
Dönmeye karşı koruma/Yatak	Kayar yataklamalı
Max. ivmelenme	1 m/s <sup>2</sup>
Max. Hız	0,07 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	+/-0,07 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	0,0002 J
Dauerantriebsmoment	1,15 Nm
Dauervorschubkraft	600 N
Max. Tahrik momenti	1,15 Nm
Burmaya karşı korumanın maksimum dönüş momenti	4 Nm
Max. tork Mx	4 Nm
Tahrik mili üzerindeki max. radyal kuvvet	120 N
Max. Vorschubkraft Fx	600 N
Leerlaufantriebsmoment	0,15 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	60 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	30 kg
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0,1341 kgcm <sup>2</sup>
Kullanılan yük başına kütle atalet momenti JL	0,0016 kgcm <sup>2</sup>
Kütle atalet momenti JO	0,1316 kgcm <sup>2</sup>
0 mm strokda hareket eden kütle	250 g
10 mm strok başına gelen ek ağırlık	46,1 g
0 mm strokda ana ağırlık	1.210 g
10 mm strok başına düşen ek kütle	8,9 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 eloksal kaplama
Piston kolu için malzeme bilgisi	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme bilgisi, Mil somunu	POM
Malzeme bilgisi, Mil	Çelik
Silindir profili için malzeme bilgisi	İşlenmiş alüminyum alışımlı düzgün eloksal kaplama