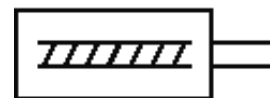
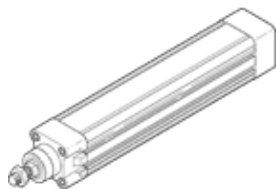


# Elektromos henger DNCE-40- -BS-12,7-Q

Cikkszám: 545215

FESTO

golyósorsóval és elfordulás ellen biztosított dugattyúróddal.



## Adatlap

Jellemző	Érték
Munkalöklet	1 ... 600 mm
Méret	40
Lökettartalék	0 mm
Dugattyúród menet	M12x1,25
Reversierspiel	0.05 mm
Orsó átmérő	12.7 mm
Orsó meredekség	12.7 mm/U
Max. dugattyúród elfordítási szög +/-	0.25 deg
A következő szabványon alapul:	ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Beépítési helyzet	tetszőleges
Motorfajta	Léptető motor Szervomotor
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Konstruktív felépítés	Golyósorsós elektromos henger
Orsó típus	Golyósorsó
Változatok	elfordulás ellen biztosított dugattyúród
Elfordulás elleni biztosítás/vezeték	csúszócsapággal
Max. gyorsulás	6 m/s <sup>2</sup>
Max.sebesség	0.635 m/s
Ismétlési pontosság	+/-0,02 mm
Ciklusidő	100%
KBK korrózióállósági osztály	0
Tárolási hőmérséklet	-25 ... 60 °C
Relatív légnedvesség	0 - 95 %
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 ... 50 °C
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.0002 J
Tartós hajtó nyomaték	1.6 Nm
Tartós előtoló erő	640 N
Max.hajtó nyomaték	1.9 Nm
Elfordulás elleni védelem max. forgató nyomatéka	4 Nm
Max. Mx nyomaték	4 Nm
Max.sugárirányú erő a hajtó tengelyen	120 N
Max. Vorschubkraft Fx	800 N
Leerlaufantriebsmoment	0.12 Nm
Richtwert Nutzlast, horizontal	80 kg
Richtwert Nutzlast, vertikal	40 kg
Tehetlenségi nyomaték, JH, löket méterenként	0.1572 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, JL, hasznos terhelés kg-onként	0.0409 kgcm <sup>2</sup>
Tehetlenségi nyomaték, JO	0.1337 kgcm <sup>2</sup>
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	380 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	46.7 g
Alapsúly 0 mm löketnél	1,350 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	8.9 g

Jellemző	Érték
Felfogási mód	belső menettel tartozékokkal
Anyag megjegyzés	LABS-tartalmú anyagokat tartalmaz
Anyag információ, fedél	Alumínium ötvény lakkozott
Anyag információ, tömítések	NBR
Anyag információ, ház	Alumínium ötvözet símára oxidált
Anyag információ, dugattyúrúd	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Anyag információ, orsóanya	hengereelt acél
Anyag információ, orsó	hengereelt acél
Anyag információ, hengercső	Alumínium ötvözet símára oxidált