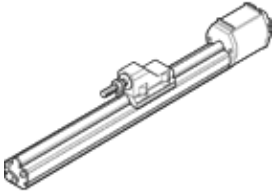


Pārvietošanas kodētājs MME-MTS-500-TLF-AIF

Daļas numurs: 178306

FESTO

Ar absolūtā pārvietošanas mērīšanu, efektīvais elektriskais garums
500 mm, priekš SPC-200 tipa asu kontrollera



Datu lapa

Pazīme	Lielums
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mērīšanas metode: pārvietošanas kodētājs	Digitālais
Apkārtējās vides temperatūra	-40 ... 75 °C
Maks. pārvietošanas ātrums	10 m/s
Maks. pārvietošanas paātrinājums	200 m/s ²
Pārvietošanas izšķirtspēja	< 0,01 mm
Neatkarīgā linearitāte	0,02 % Vismaz ± 50 μm
Temperatūras koeficients	15 ppm/K
Gājiens	500 mm
Izejas signāls	CAN protokols, tips SPC-AIF
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	-15 % / +20 %
Maks. strāvas patēriņš	90 mA
Elektriskais savienojums	6-kontaktu Spraudnis Pēc DIN 45322 apaļa izpildījuma
Konstrukcijas struktūra	Noslēgts profils Ar slīdni
Paralēlā nobīde, savienojums	± 1,5 mm
Leņķa nobīde, vadītājs	± 1 °
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	950 g
Korpasa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Anodizēts
Kustīgās kamanas korpasa materiāls	PBT-pastiprināti Pastāvīgais magnēts
Kustīgās kamanas sakabes materiāls	Tērauds
Vāka materiāls	Alumīnija spiedienlējums Krāsots
Salikšanas kronšteina materiāls	PEI
Aizsardzības klase	IP65 pēc IEC 60529
Vibrāciju noturība pēc DIN/EC 68, daļas 2 - 6	Testēts saskaņā ar 1 smaguma līmeni
Nepārtrauktu triecienu izturība pēc DIN/EC 68, daļām 2 - 82	Testēts saskaņā ar 1 smaguma līmeni
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L