

# Mjerna letva MME-MTS-300-TLF-AIF

Broj artikla: 178309

FESTO

digitalno, s apsolutnim mjerenjem puta, električni korisni put 300 mm,  
za osnu upravljačku jedinicu SPC-200



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Princip mjerenja sustava mjerne letve	digitalno
Temperatura okoline	-40 ... 75 °C
Maks. brzina kretanja	10 m/s
Maks. ubrzanje kretanja	200 m/s <sup>2</sup>
Rezolucija puta	< 0,01 mm
Neovisna linearnost	0,02 % najmanje ± 50 µm
Temperaturni koeficijent	15 ppm/K
Hod	300 mm
Izlazni signal	CAN-protokol tip SPC-AIF
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Dozvoljena kolebanja napona	-15 % / +20 %
Maks. primljena struja	90 mA
Električni priključak	6-polno Utikači prema DIN 45322 okrugli oblik
Konstruktivna struktura	zatvoreni profil s klizačem
Paralelni pomak, spojka	± 1,5 mm
Pomak kuta, povodnik	± 1 °
Položaj ugradnje	proizvoljno
Težina proizvoda	710 g
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material of sliding carriage housing	PBT ojačan Permanentni magnet
Material of sliding carriage coupling	Čelik
Material cover	Aluminijski tlačni lijev lakirano
Material of assembly brackets	PEI
Mehanička zaštita	IP65 prema IEC 60529
Čvrstoća na vibracije prema DIN/IEC 68 dio 2-6	ispitano prema stupnju oštine 1
Trajna čvrstoća na udarce prema DIN/IEC 68 dio 2-82	ispitano prema stupnju oštine 1
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L