

útmérő rendszer

MME-MTS-600-TLF-AIF

Cikkszám: 178305

FESTO

digitális, abszolút útméréssel, hasznos elektromos út 600 mm, SPC-200 tengelyvezérlőhöz



Adatlap

Jellemző	Érték
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Mérési elv: elmozdulás mérő rendszer	digitális
Környezeti hőmérséklet	-40 ... 75 °C
Max. mozgási sebesség	10 m/s
Max. mozgási gyorsulás	200 m/s ²
Felbontás, út	< 0.01 mm
Független linearitás	0,02 % legalább ± 50µm
Hőmérsékleti állandó	15 ppm/K
Löklet	600 mm
Kimenő jel	CAN-Protokoll, SPC-AIF
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Megengedett feszültség ingadozás	-15 % / +20 %
Max. áramfelvétel	90 mA
Elektromos csatlakozás	6 sarkú Csatlakozó DIN 45322 szerint kerek alakú
Konstrukciós felépítés	zárt profil szánnal
Párhuzamos offset, csatolás	± 1,5 mm
Szög offset, menesztő	± 1 °
Beépítési helyzet	tetszőleges
Gyártmány súlya	1,070 g
Material housing	Alumínium ötvözet eloxált
Material of sliding carriage housing	PBT erősítésű Állandó mágnes
Material of sliding carriage coupling	Acél
Material cover	Alumínium présöntvény lakkozott
Material of assembly brackets	PEI
Védettség	IP65 IEC 60529 szerint
Rezgésállóság DIN/IEC 68 Teil 2-6 szerint	1-es szigorúsági szint szerint ellenőrizve
Tartós ütésállóság DIN/IEC 68 Teil 2-82 szerint	1-es szigorúsági szint szerint ellenőrizve
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L