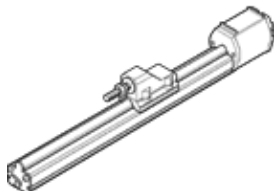


système de mesure **MME-MTS-1500-TLF-AIF**

N° de pièce: 178301

FESTO

numérique, à mesure absolue de déplacement, course utile électrique
1500 mm, pour contrôleur d'axe SPC-200



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Principe de mesure du système de mesure	numérique
Température ambiante	-40 ... 75 °C
Vitesse max. de déplacement	10 m/s
Accélération max. du déplacement	200 m/s ²
Résolution course	< 0,01 mm
Linéarité indépendante	0,02 % au moins ± 50µm
Coefficient de température	15 ppm/K
Course	1.500 mm
Signal de sortie	Protocole CAN type SPC-AIF
Tension de service nominale CC	24 V
Variations de tension admissibles	-15 % / +20 %
Consommation de courant max.	90 mA
Connexion électrique	à 6 pôles Connecteur mâle selon DIN 45322 Forme ronde
Conception	Profilé fermé avec chariot
Décalage parallèle embrayage	± 1,5 mm
Décalage angulaire étrier	± 1 °
Position de montage	indifférent
Poids du produit	2.150 g
Matériau corps	Alliage d'aluminium anodisé
Matériau boîtier du chariot sur rail	renforcé PBT Aimant permanent
Matériau couplage du chariot sur rail	Acier
Matériau couvercle	Aluminium moulé sous pression peint
Matériau clips de montage	PEI
Degré de protection	IP65 selon IEC 60529
Résistance aux vibrations selon DIN/IEC 68 partie 2-6	contrôlé selon niveau de sévérité 1
Résistance permanente au choc selon DIN/IEC 68 partie 2-82	contrôlé selon niveau de sévérité 1