

Système de mesure de déplacement MME-MTS-750-TLF-AIF - Festo 178304

Réf. article FES-178304

Fabricant Festo

EAN 4052568144081

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée.

DONNÉES TECHNIQUES

Hub [mm]	750.000000
Numéro de tarif douanier	90318020
Poids	1.5 kg
Schutzart	IP65
Werkstoff	Aluminium



NORMES & CONFORMITÉ

IEC 68 DIN 45322

DESCRIPTION

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE
Principe de mesure du système de mesure de déplacement	numérique
Température ambiante [°C]	-40 à 75
Vitesse de déplacement max. [m/s]	10
Accélération de déplacement max. [m/s²]	200
Résolution de la course [mm]	< 0,01 mm
Linéarité indépendante	0,02 % au moins ± 50µm
Coefficient de température [ppm/K]	15
Course [mm]	750
Signal de sortie	Protocole CAN type SPC-AIF

Tension de service nominale DC [V]	24
Variations de tension admissibles	-15 % / +20 %
Courant absorbé max. [mA]	90
Raccordement électrique	6 pôles selon DIN 45322 forme ronde Connecteur mâle
Conception	Profil fermé avec chariot coulissant
Décalage parallèle de l'accouplement	± 1,5 mm
Décalage angulaire de l'entraîneur	± 1 °
Position de montage	indifférente
Poids du produit [g]	1.250
Matériau du boîtier	alliage d'aluminium corroyé anodisé
Matériau du chariot coulissant boîtier	PBT renforcé Aimant permanent
Matériau du chariot coulissant accouplement	acier
Matériau du couvercle	aluminium moulé sous pression laqué
Matériau des clips de montage	PEI
Indice de protection	IP65 selon CEI 60529
Résistance aux vibrations selon DIN/IEC 68 partie 2-6	contrôlé selon degré de sévérité 1
Résistance aux chocs permanents selon DIN/IEC 68 partie 2-82	contrôlé selon degré de sévérité 1