

Détecteur de proximité SIEN-M8B-NO-S-L - Festo 150389

Réf. article	FES-150389	Fabricant	Festo
Réf. fabricant	SIEN-M8B-NO-S-L	EAN	4052568068998

Capteur Festo pour une surveillance fiable de la position, de la pression ou de l'état du système pneumatique.

DONNÉES TECHNIQUES

Authenticité de l'article	Produit original
Estado del artículo	Nuevo
Numéro de tarif douanier	85365019
Poids	0.018 kg
Schutzart	IP65
Werkstoff	Edelstahl



DESCRIPTION

Capteur Festo pour une surveillance fiable de la position, de la pression ou de l'état du système pneumatique. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Homologation	marque RCM c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE conforme RoHS
Distance de commutation nominale [mm]	1,5
Distance de commutation assurée [mm]	1,21
Facteurs de réduction	Acier inoxydable St 18/8 = 0,7 Cuivre = 0,2 Laiton = 0,35 Acier St 37 = 1,0 Aluminium = 0,25
Température ambiante [°C]	-25 à 70
Sortie de commutation	NPN
Fonction de l'élément de commutation	contact à ouverture
Fréquence de commutation max. [Hz]	5.000
Courant de sortie max. [mA]	200

Chute de tension [V]	$\leq 2 V$
Résistance aux courts-circuits	cadencé
Plage de tension de service DC [V]	10 à 30
Ondulation résiduelle	$\pm 10\%$
Courant à vide [mA]	$\leq 10 \text{ mA}$
Protection contre l'inversion de polarité	pour tous les raccordements électriques
Raccordement électrique	M8x1 3 pôles connecteur mâle
Taille	M8x1
Type de fixation	avec contre-écrou
Type de montage	affleurant
Poids du produit [g]	18,0
Matériau du boîtier	PA Acier inoxydable fortement allié Laiton chromé
Affichage de l'état de commutation	LED jaune
Indice de protection	IP65 IP67
Précision de répétition dans des conditions constantes	0,07 mm
Température ambiante en pose de câble mobile [°C]	-5 à 70
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Hystérésis [mm]	$\leq 0,07 \text{ mm}$
Circuit de protection inductif	intégré