

Détecteur de proximité SMTO-1-NS-K-LED-24-C - Festo 151684

Réf. article FES-151684

Fabricant Festo

EAN 4052568117047

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

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier	85365019
Poids	0.09 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	Zink-Druckguss



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.

Forme	Construction monobloc
Homologation	marque RCM
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE
Principe de mesure	magnéto-inductif
Température ambiante [°C]	-25 à 70
Sortie de commutation	NPN
Fonction de l'élément de commutation	contact à fermeture
Reproductibilité de la valeur de commutation	± 0,1 mm
Temps d'enclenchement [ms]	<= 1 ms
Temps de déclenchement [ms]	<= 1 ms
Courant de sortie max. [mA]	200
Pouvoir de coupure max. DC [W]	6

Chute de tension [V]	<= 3 V
Courant résiduel [mA]	<= 0,01 mA
Résistance aux courts-circuits	ja
Résistance à la surcharge	présent
Plage de tension de service DC [V]	10 à 30
Protection contre l'inversion de polarité	pour tous les raccordements électriques
Raccordement électrique	3 conducteurs câble
Sens de sortie du raccordement	longitudinal
Longueur de câble [m]	2,5
Propriétés du câble	standard
Matériau de la gaine de câble	PVC
Type de fixation	avec accessoires
Couple de serrage max. [Nm]	0,3
Poids du produit [g]	85
Matériau du boîtier	PET zinc moulé sous pression
Affichage de l'état de commutation	LED jaune
Température ambiante en pose de câble mobile [°C]	-5 à 70
Indice de protection	IP67