

Capteur de proximité SIEN-M5B-NS-S-L

Code article: 150369

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Certification	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Distance de commutation nominale	0.8 mm
Température ambiante	-25 °C...70 °C
Répétabilité en cas de conditions constantes	0,01 mm
Sortie de commutation	NPN
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Fréquence de commutation max.	5000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Résistance aux courts-circuits	Cyclique
Plage de tension de service CC	10 V...30 V
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique	3 pôles M8x1 Connecteur mâle
Taille	M5x 0,5
Mode de fixation	Avec contre-écrou
Couple de serrage	1,5 Nm
Type de montage	noyé
Poids du produit	4.3 g
Matériau du boîtier	PA acier inoxydable fortement allié
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...70 °C
Degré de protection	IP67
Résistance à la tension de choc	1 kV
Classe de protection anticorrosion CRC	4 - Effets de corrosion particulièrement forts
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré d'encrassement	3

Caractéristiques	Valeur
Sélection informations complémentaires du capteur	avec distance de commutation normalisée
Sortie électrique	NPN
Sélection du modèle de capteur	Standard