

Capteur de proximité SIEF-M18B-PS-S-L

Code article: 553545

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Modèle	rond
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 Selon la directive européenne relative aux basses tensions Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS selon les prescriptions UK pour les équipements électriques
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Distance de commutation nominale	5 mm
Température ambiante	-30 °C...85 °C
Répétabilité	0.28 mm
Sortie de commutation	PNP
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Fréquence de commutation CC max.	2500 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 M12x1 Connecteur mâle
Matériau du boîtier de connecteur	Laiton Chromé
Taille	M18
Type de montage	noyé
Poids du produit	41 g
Matériau du boîtier	Laiton Chromé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Degré de protection	IP68
Immunité aux perturbations magnétiques	Champ magnétique continu et alternatif

Caractéristiques	Valeur
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré d'encrassement	3
Sélection informations complémentaires du capteur	avec facteur de réduction 1 - résistant au champ magnétique
Sélection du modèle de capteur	Standard