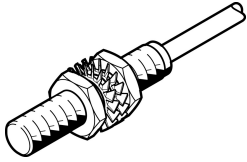


# Capteur de proximité SIEF-M8B-PS-K-L

Code article: 553538

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
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Distance de commutation nominale	1.5 mm
Température ambiante	-30 °C...70 °C
Répétabilité	0.08 mm
Sortie de commutation	PNP
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Fréquence de commutation CC max.	2000 Hz
Courant de sortie max.	150 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	À 3 fils Câble
Longueur de câble	2.5 m
Matériau de gaine du câble	TPE-U (PU)
Taille	M8
Type de montage	noyé
Poids du produit	61.4 g
Matériau du boîtier	PA PP 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	IP68
Immunité aux perturbations magnétiques	Champ magnétique continu et alternatif
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
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