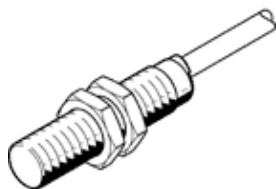


# capteur de proximité SIEF-M12B-PS-K-L

N° de pièce: 553542

FESTO

avec câble, montage noyé possible.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Forme	rond
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Note sur la matière	Conforme RoHS
Distance de détection nominale	3 mm
Température ambiante	-30 ... 70 °C
Répétitivité	0,16 mm
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Fréquence de commutation max. CC	3.000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	à 3 conducteurs Câble
Longueur de câble	2,5 m
Matériau gaine du câble	TPE-U(PU)
Taille	M12
Type de montage	coulé
Poids du produit	105 g
Matériau corps	Laiton TPE-O chromé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 70 °C
Degré de protection	IP68
Immunité aux champs magnétiques	Champs magnétique continu et alternatif
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré d'encrassement	3