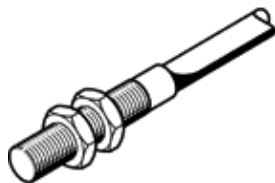


# capteur de proximité SIEN-M5B-PS-K-L

N° de pièce: 150370

FESTO

inductif, pour distance de détection normale.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
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	0,8 mm
Température ambiante	-25 ... 70 °C
Reproductibilité en cas de conditions constantes	0,01 mm
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Fréquence de commutation max.	5.000 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(PUR)
Taille	M5x0,5
Couple de serrage	1,5 Nm
Type de montage	coulé
Poids du produit	33,6 g
Matériau corps	PA Acier fortement allié inoxydable
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 70 °C
Degré de protection	IP67
Résistance aux tensions transitoires	1 kV
Classe de résistance à la corrosion KBK	4 - Effets de corrosion particulièrement forts
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré d'encrassement	3