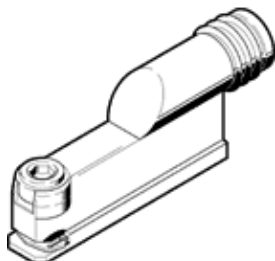


Capteur de proximité SMT-8-SL-PS-LED-24

N° de pièce: 531145

FESTO

électrique, sans contact, PNP, pour actionneurs à rainure de 8 pour capteur, avec connecteur mâle M8.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Courant de sortie max.	200 mA
Connexion électrique	Connecteur mâle M8x1 à 3 pôles
Forme	pour rainure en T
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Résistance aux courts-circuits	oui
Principe de mesure	inductif
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Temps de désactivation	≤ 0,5 ms
Temps d'activation	≤ 0,5 ms
Fréquence de commutation max.	1.000 Hz
Tension d'isolement	50 V
Pouvoir de coupure CC max.	6 W
Courant résiduel	≤ 0,1 mA
Chute de tension	≤ 1,8 V
Résistance aux surcharges	disponible
Degré d'encrassement	3
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Degré de protection	IP65 IP67
Température ambiante	-25 ... 70 °C
Agrément	C-Tick
Couple de serrage max.	0,2 Nm
Poids du produit	5 g
Reproductibilité de la valeur de commutation	+/- 0,1 mm
Sens de départ du raccord	dans l'axe
Mode de fixation	bloqué dans la rainure en T enfichable dans la rainure sur la longueur
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE Conforme RoHS
Information matière corps	Laiton PA Acier fortement allié inoxydable chromé