

Capteur de proximité SIES-Q5B-NS-K-L

Code article: 178290

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
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
Distance de commutation nominale	0.8 mm
Distance de commutation sécurisée	0.64 mm
Coefficients de réduction	Aluminium = 0,4 Acier inoxydable St 18/8 = 0,7 Cuivre = 0,3 Laiton = 0,4 Acier St 37 = 1,0
Température ambiante	-25 °C...70 °C
Répétabilité	0.04 mm
Sortie de commutation	NPN
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Fréquence de commutation max.	3000 Hz
Fréquence de commutation CC max.	3000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Chute de tension	2 V
Résistance aux courts-circuits	Cyclique
Plage de tension de service CC	10 V...30 V
Ondulation résiduelle	10 %
Intensité à vide	10 mA
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(PUR)
Taille	5 x 5 x 25 mm
Mode de fixation	Avec taraudage
Type de montage	noyé
Poids du produit	22 g

Caractéristiques	Valeur
Matériau du boîtier	Laiton Nickelé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Degré de protection	IP67
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Sélection informations complémentaires du capteur	Forme spéciale
Sortie électrique	NPN
Sélection du modèle de capteur	Standard