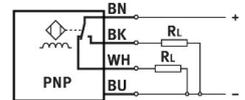


Capteur de proximité SIES-Q40B-PA-X-2L

Code article: 150492

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	15 mm
Distance de commutation sécurisée	12.2 mm
Coefficients de réduction	Aluminium = 0,3 Acier inoxydable St 18/8 = 0,7 Cuivre = 0,25 Laiton = 0,3 Acier St 37 = 1,0
Température ambiante	-25 °C...85 °C
Répétabilité	0.75 mm
Sortie de commutation	PNP
Fonction des éléments de commutation	Antivalent
Fréquence de commutation max.	100 Hz
Fréquence de commutation CC max.	100 Hz
Courant de sortie maximal en fonction de la température	200 mA à <= 50 °C 150 mA à <= 85 °C
Chute de tension	3.5 V
Résistance aux courts-circuits	Cyclique
Plage de tension de service CC	10 V...30 V
Ondulation résiduelle	10 %
Intensité à vide	40 mA
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique	Borne à vis
Matériau du boîtier de connecteur	PA PBT
Presse-étoupe	M20x1,5
Diamètre de câble autorisé	7.5 mm...12.5 mm
Taille	40 x 40 x 120 mm
Mode de fixation	avec trou débouchant
Type de montage	noyé

Caractéristiques	Valeur
Poids du produit	230 g
Matériau du boîtier	PET
Témoin de fonctionnement	LED verte
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Degré de protection	IP65
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Sélection informations complémentaires du capteur	Forme spéciale
Sortie électrique	PNP
Sélection du modèle de capteur	Standard