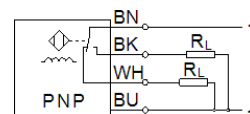
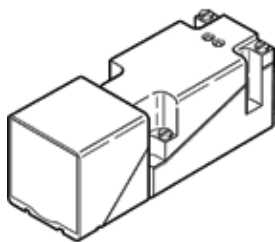


capteur de proximité SIES-Q40B-PA-X-2L

N° de pièce: 150492

FESTO

inductif, forme spéciale.



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
Distance de détection nominale	15 mm
Distance de détection fiable	12,2 mm
Facteurs de réduction	Aluminium = 0,3 Inox St 18/8 = 0,7 Cuivre = 0,25 Laiton = 0,3 Acier St 37 = 1,0
Température ambiante	-25 ... 85 °C
Répétitivité	0,75 mm
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Antivalent
Fréquence de commutation max.	100 Hz
Fréquence de commutation max. CC	100 Hz
Courant de sortie maximal en fonction de la température	200 mA à une température ≤ 50 °C 150 mA à une température ≤ 85 °C
Chute de tension	3,5 V
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Ondulation résiduelle	10 %
Courant à vide	≤ 40 mA
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	Borne à vis
Matériau du corps de connecteur mâle	PA PBT
Presse-étoupe	M20x1,5
Diamètre de câble admissible	7,5 ... 12,5 mm
Taille	40x40x120 mm
Mode de fixation	à trou débouchant
Type de montage	coulé
Poids du produit	230 g
Matériau corps	PET
Témoin de fonctionnement	LED verte
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Degré de protection	IP65
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L