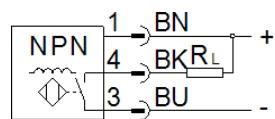
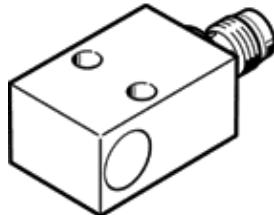


capteur de proximité SIES-V3B-NS-S-L

N° de pièce: 150490

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
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Distance de détection nominale	2 mm
Distance de détection fiable	1,6 mm
Facteurs de réduction	Aluminium = 0,45 Inox St 18/8 = 0,7 Cuivre = 0,3 Laiton = 0,5 Acier St 37 = 1,0
Température ambiante	-25 ... 85 °C
Répétitivité	0,1 mm
Sortie TOR	NPN
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Fréquence de commutation max.	1.200 Hz
Fréquence de commutation max. CC	1.200 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	3,2 V
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Ondulation résiduelle	10 %
Courant à vide	<= 30 mA
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	à 3 pôles M8x1 Connecteur mâle
Taille	15x20x30 mm
Mode de fixation	à trou débouchant
Type de montage	coulé
Poids du produit	120 g
Matériau corps	Zinc moulé sous pression
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Degré de protection	IP67