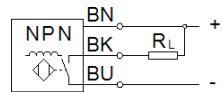
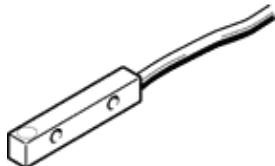


capteur de proximité SIES-Q5B-NS-K-L

N° de pièce: 178290

FESTO

inductif, avec câble, montage noyé, fonction NO, commutation négative.



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 | 0,8 mm |
| Distance de détection fiable | 0,64 mm |
| Facteurs de réduction | Aluminium = 0,4 Inox St 18/8 = 0,7 Cuivre = 0,3 Laiton = 0,4 Acier St 37 = 1,0 |
| Température ambiante | -25 ... 70 °C |
| Répétitivité | 0,04 mm |
| Sortie TOR | NPN |
| Fonction d'élément de commutation | Normalement ouvert |
| Fréquence de commutation max. | 3.000 Hz |
| Fréquence de commutation max. CC | 3.000 Hz |
| Courant de sortie max. | 200 mA |
| Chute de tension | 2 V |
| Résistance aux courts-circuits | cyclique |
| Plage de tension de service CC | 10 ... 30 V |
| Ondulation résiduelle | 10 % |
| Courant à vide | <= 10 mA |
| Protection contre les inversions de polarité | pour toutes les connexions électriques |
| Connexion électrique | à 3 conducteurs Câble |
| Longueur de câble | 2,5 m |
| Matériau gaine du câble | TPE-U(PUR) |
| Taille | 5x5x25 mm |
| Mode de fixation | taraudé |
| Type de montage | coulé |
| Poids du produit | 22 g |
| Matériau corps | Laiton nickelé |
| Témoin d'état de commutation | LED jaune |
| Degré de protection | IP67 |