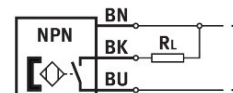


Capteur de proximité SMT0-4U-NS-K-LED-24

Code article: 152837

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Modèle	rond
Selon la norme	EN 60947-5-2
Certification	RCM Mark
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Valeur mesurée	Position
Principe de mesure	magnéto-inductif
Température ambiante	-25 °C...70 °C
Répétabilité	0.2 mm
Sortie de commutation	NPN
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Durée d'enclenchement	5 ms
Temps de mise hors circuit	5 ms
Courant de sortie max.	200 mA
Puissance de commutation CC max.	6 W
Chute de tension	2 V
Circuit de protection inductif	intégré
Courant de charge minimal	0.1 mA
Intensité résiduelle	0.01 mA
Résistance aux courts-circuits	Cyclique
Résistance aux surcharges	Disponible
Plage de tension de service CC	10 V...30 V
Ondulation résiduelle	10 %
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble
Raccord électrique 1, connectique	extrémité nue
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	3
Orientation du départ du raccord	longitudinal
Longueur de câble	2.5 m

Caractéristiques	Valeur
Caractéristiques des câbles	Standard
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau de gaine du câble	PVC
Matériau de gaine isolante	PVC
Extrémités de fils	Étamé
Mode de fixation	Avec accessoires
Couple de serrage max.	0.8 Nm
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	70 g
Couleur du boîtier	noir
Matériau du boîtier	PET
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...70 °C
Degré de protection	IP67
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L