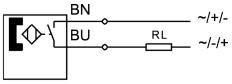
Capteur de proximité SMEO-1-LED-230-B

Code article: 151671



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Modèle	Forme parallélépipédique
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Certification	RCM Mark
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne relative aux basses tensions Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS selon les prescriptions UK pour les équipements électriques
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Valeur mesurée	Position
Principe de mesure	Contact Reed
Température ambiante	-20 °C...70 °C
Répétabilité	0.2 mm
Sortie de commutation	avec contact bipolaire
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Durée d'enclenchement	0.5 ms
Temps de mise hors circuit	0.03 ms
Fréquence de commutation max.	500 Hz
Courant de sortie max. CA	250 mA
Courant de sortie CC max.	120 mA
Puissance de commutation max. CA	40 VA
Puissance de commutation CC max.	40 W
Chute de tension	4.5 V
Intensité résiduelle	0 mA
Résistance aux courts-circuits	non
Résistance aux surcharges	Non disponible
Plage de tension de service CA	5 V...250 V
Plage de tension de service CC	5 V...200 V
Protection contre l'inversion de polarité	non
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble
Raccord électrique 1, connectique	extrémité nue

Caractéristiques	Valeur
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	2
Orientation du départ du raccord	longitudinal
Longueur de câble	2.5 m
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau de gaine du câble	PVC
Mode de fixation	Avec accessoires
Couple de serrage	2.9 Nm
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	100 g
Couleur du boîtier	noir
Matériau du boîtier	Résine époxy PC PET Acier TPE-O Zinc moulé sous pression
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...70 °C
Degré de protection	IP67
Résistance à la tension de choc	4 kV
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré d'encrassement	3