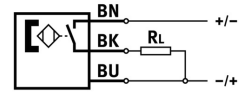


Capteur de proximité SMEO-4U-K-LED-24

Code article :36198

FESTO



General operating condition

Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Modèle	rond
Symbole	00991145
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
Principe de mesure	Contact Reed
Température ambiante	-20 °C ... 60 °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.	800 Hz
Courant de sortie max.	500 mA
Puissance de commutation CC max.	10 W
Circuit de protection inductif	Adapté aux bobines MZ, MY, ME
Résistance aux courts-circuits	non
Plage de tension de service CC	12 V ... 27 V
Ondulation résiduelle	10 %
Protection contre l'inversion de polarité	non
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
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Mode de fixation	Avec accessoires
Position de montage	Indifférente
Poids du produit	70 g
Matériau du boîtier	PET
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C ... 60 °C
Degré de protection	IP67

Caractéristique	Valeur
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L