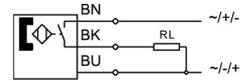


Capteur de proximité SME-8-K-7,5-LED-24

Code article :530491

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Modèle	pour rainure en T
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Symbole	00991620
Certification	RCM Mark
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Note sur le matériau	Exempt de cuivre et de PTFE Conforme à RoHS
Principe de mesure	Contact Reed
Température ambiante	-40 °C ... 70 °C
Sortie de commutation	avec contact bipolaire
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Répétabilité du seuil de commutation	+/- 0,1 mm
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 max. CA	10 VA
Puissance de commutation CC max.	10 W
Chute de tension	0 V
Résistance aux courts-circuits	no
Résistance aux surcharges	Non disponible
Plage de tension de service CA	12 V ... 30 V
Plage de tension de service CC	12 V ... 30 V
Protection contre l'inversion de polarité	no
Raccord électrique	À 3 fils Câble
Orientation du départ du raccord	longitudinal
Longueur de câble	7.5 m
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Mode de fixation	Bloqué dans la rainure en T enfichable dans la rainure sur la longueur
Couple de serrage	0.2 Nm
Poids du produit	85 g
Matériau du boîtier	Résine époxy PC PET acier inoxydable fortement allié

Caractéristique	Valeur
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C ... 70 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Tension d'isolement	50 V
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Degré d'encrassement	3