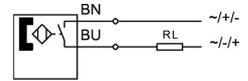


# Capteur de proximité SME-8-K-24-S6

Code article :161756

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Modèle	pour rainure en T
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Symbole	00991624
Note sur le matériau	Exempt de cuivre et de PTFE Conforme à RoHS
Principe de mesure	Contact Reed
Température ambiante	-40 °C ... 120 °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	0 V ... 30 V
Plage de tension de service CC	0 V ... 30 V
Protection contre l'inversion de polarité	no
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble
Raccord électrique 1, connectique	extrémité nue
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	2
Orientation du départ du raccord	longitudinal
Longueur de câble	2.5 m
Matériau de gaine du câble	TPE-S
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	50 g
Matériau du boîtier	Résine époxy PET acier inoxydable fortement allié
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C ... 120 °C
Degré de protection	IP67

<b>Caractéristique</b>	<b>Valeur</b>
Tension d'isolement	50 V
Résistance à la tension de choc	0.8 kV
Degré d'encrassement	3