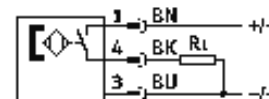


Capteur de proximité SME-10F-DS-24V-K0,3Q-M8D

N° de pièce: 526671

FESTO

électrique, à contact Reed, pour actionneurs à rainure de 10 pour capteur, pose par le haut, avec connecteur mâle M8.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Forme	pour rainure ronde
Conforme à la norme	DIN EN 60947-5-2
Agrément	c UL us - Listed (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Principe de mesure	Contact Reed magnétique
Température ambiante	-20 ... 60 °C
Sortie TOR	bipolaire à contact
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Reproductibilité de la valeur de commutation	+/- 0,1 mm
Temps d'activation	≤ 0,5 ms
Temps de désactivation	≤ 0,03 ms
Fréquence de commutation max.	800 Hz
Courant de sortie max.	500 mA
Pouvoir de coupure CA max.	10 VA
Pouvoir de coupure CC max.	10 W
Chute de tension	0 V
Résistance aux courts-circuits	non
Résistance aux surcharges	non disponible
Plage de tension de service CA	10 ... 30 V
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Protection contre les inversions de polarité	non
Connexion électrique	Câble avec connecteur mâle M8x1 à 3 pôles
Sens de départ du raccord	transversal
Longueur de câble	0,3 m
Information matière gaine de câble	PUR
Mode de fixation	bloqué dans la rainure en T insérable dans la rainure par le haut
Couple de serrage	0,2 Nm
Poids du produit	6,8 g
Information matière corps	nickelé Laiton PPS TPE-U(PU) Acier fortement allié inoxydable
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 60 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Tension d'isolement	50 V
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Degré d'encrassement	3