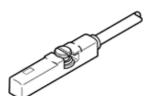
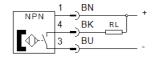
## capteur de proximité SDBT-MSB-1L-NU-K-0.3-M8 N° de pièce: 8150175







## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Forme	pour rainure en T
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Agrément	RCM Mark
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
	Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de
	certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et
	électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM
	selon les prescriptions UK RoHS
Symbole KC	KC-EMV
Caractéristiques spécifiques	Résistant à l'huile
Note sur la matière	Conforme RoHS
	Exempt d'halogènes
	sans cuivre
Grandeur mesurée	Position
Principe de mesure	magnéto-résistif
Température ambiante	-10 70 °C
Répétitivité	0,2 mm
Sortie TOR	NPN
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Temps d'activation	<= 2,5 ms
Temps de désactivation	<= 2,5 ms
Fréquence de commutation max.	480 Hz
Courant de sortie max.	100 mA
Pouvoir de coupure CC max.	3 W
Chute de tension	<= 0,5 V
Résistance aux courts-circuits	non
Résistance aux surcharges	non disponible
Tension de service nominale CC	24 V
Plage de tension de service CC	10 30 V
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique 1, type de connexion	Câble avec connecteur mâle
Raccordement électrique 1, technologie de connexion	M8x1, codage A selon EN 61076-2-104
Connexion électrique 1, nombre de pôles/fils	3
Connexion électrique 1, type de fixation	Verrouillage par vis
Sens de départ du raccord	dans l'axe
Longueur de câble	0,3 m
Caractéristique du câble	Standard
	Suitable for energy chains
Matériau gaine du câble	PUR
Matériau gaine isolante	PP
Mode de fixation	vissé
	insérable dans la rainure par le haut
Couple de serrage max.	0,3 Nm
Position de montage	indifférent
Poids du produit	9,5 g
Matériau corps	PC



Caractéristique	Valeur
Matériau écrou-raccord	Acier fortement allié inoxydable
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-10 70 °C
Degré de protection	IP67
	selon IEC 60529
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III