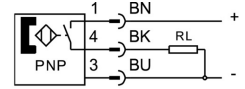


# Capteur de proximité SMT0-8E-PS-S-LED-24

Code article :171178

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Modèle	pour rainure en T
Symbole	00991153
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	magnétorésistif
Température ambiante	-20 °C ... 60 °C
Répétabilité	0.2 mm
Sortie de commutation	PNP
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Durée d'enclenchement	≤1.3 ms
Temps de mise hors circuit	≤1.4 ms
Courant de sortie max.	100 mA
Puissance de commutation CC max.	2.8 W
Chute de tension	≤1.8 V
Intensité résiduelle	≤0.01 mA
Résistance aux courts-circuits	yes
Résistance aux surcharges	Disponible
Plage de tension de service CC	10 V ... 30 V
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur mâle
Raccord électrique 1, connectique	M8x1 codage A selon EN 61076-2-104
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	3
Raccord électrique 1, schéma de câblage	00991155
Orientation du départ du raccord	à angle droit
Couple de serrage max. du connecteur mâle	0.3 Nm
Mode de fixation	Bloqué dans la rainure en T Avec accessoires Insérable dans la rainure par le haut
Couple de serrage	1 Nm
Poids du produit	12 g
Matériau du boîtier	Laiton TPE-U (PU) Nickelé
Témoin d'état de commutation	LED jaune

<b>Caractéristique</b>	<b>Valeur</b>
Degré de protection	IP65 IP67