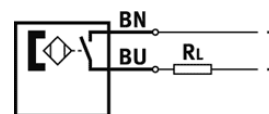
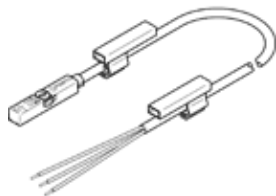


# Capteur de proximité SMT-8M-ZS-24V-K-5,0-OE-EX2

N° de pièce: 543874

FESTO

Electrique, sans contact, NPN, pour actionneurs à rainure en T, fixation par le haut, avec câble.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Agrément	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM selon la directive européenne ATEX (atmosphère explosive)
ATEX catégorie Gaz	II 3G
Protection contre les étincelles d'explosion de type Gaz	Ex nA II T4 X
ATEX catégorie Poussière	II 3D
Protection contre les étincelles d'explosion de type Poussière	Ex tD A22 IP65 T120°C X
Température ambiante antidéflagrante	-20°C ≤ Ta ≤ +70°C
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE Conforme RoHS
Principe de mesure	magnéto-résistif
Température ambiante	-20 ... 70 °C
Sortie TOR	sans contact 2 fils
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Courant de sortie max.	80 mA
Pouvoir de coupure CC max.	2,4 W
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Résistance aux surcharges	disponible
Plage de tension de service CC	8 ... 30 V
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	Câble à 2 conducteurs
Sens de départ du raccord	dans l'axe
Conditions de test, conduite	Chaîne porte-câbles : 5 millions de cycle, rayon de courbure 75 mm Résistance à la torsion selon la norme Festo Conditions de test sur demande
Longueur de câble	5 m
Caractéristique du câble	Standard+chaîne porte-câbles
Information matière gaine de câble	TPE-U(PU) Résistant à l'huile
Mode de fixation	vissé insérable dans la rainure par le haut
Poids du produit	54,8 g
Information matière corps	PA Acier fortement allié inoxydable
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 70 °C
Degré de protection	IP65 IP68