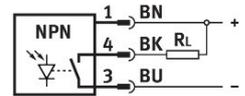


# Barrière à réflexion SOEG-RSP-M18-NS-S-2L

Code article: 537715

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Modèle	rond
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Certification	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Valeur mesurée	Position
Principe de mesure	optoélectronique
Méthode de mesure	Barrière lumineuse à réflexion
Type de lumière	rouge polarisé
Portée	2000 mm
Température ambiante	-25 °C...55 °C
Sortie de commutation	NPN
Fonction des éléments de commutation	à commutation sombre
Fréquence de commutation max.	1000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Chute de tension	2 V
Résistance aux courts-circuits	Cyclique
Plage de tension de service CC	10 V...36 V
Ondulation résiduelle	20 %
Intensité à vide	15 mA
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique	3 pôles M12x1 Connecteur mâle
Taille	M18x1
Mode de fixation	Avec contre-écrou
Couple de serrage	20 Nm
Poids du produit	53 g
Matériau du boîtier	Laiton Chromé

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau d'écrou-raccord	Laiton Chromé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Témoin de réserve de fonction	LED verte
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-5 °C...55 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L