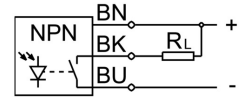


# Barrière à réflexion SOEG-RSP-M12-NS-K-2L

Code article :537685

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Modèle	rond
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Symbole	00991639
Certification	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Note sur le matériau	Exempt de cuivre et de PTFE
Valeur mesurée	Position
Principe de mesure	optoélectronique
Méthode de mesure	Barrière lumineuse à réflexion
Type de lumière	rouge polarisé
Portée	1500 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	À 3 fils Câble
Longueur de câble	2.5 m
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Taille	M12x1
Mode de fixation	Avec contre-écrou
Couple de serrage	10 Nm
Poids du produit	100 g
Matériau du boîtier	Laiton Chromé
Matériau d'écrou-raccord	Laiton Chromé
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Témoin de réserve de fonction	LED verte

<b>Caractéristique</b>	<b>Valeur</b>
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