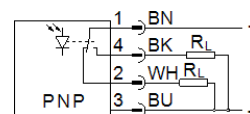
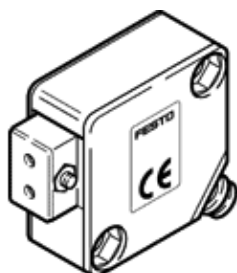


capteur à fibre optique SOEG-L-Q30-P-A-S-2L

N° de pièce: 165327
Produit de fin de série

FESTO

Modèle en fin de vie. Disponible jusqu'en 2020. Voir le portail Support & Téléchargements pour des produits de remplacement.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Note sur la matière	sans cuivre ni PTFE
Méthode de mesure	Capteur à fibre optique
Type de lumière	rouge
Portée	0 ... 120 mm
Température ambiante	-25 ... 55 °C
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Antivalent
Fréquence de commutation max.	1.000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Chute de tension	2 V
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Ondulation résiduelle	20 %
Courant à vide	25 mA
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	Connecteur mâle M8x1 à 4 pôles
Taille	30x30x15 mm
Mode de fixation	à trou débouchant
Poids du produit	18 g
Matériau corps	renforcé PBT
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Affichage de réserve de fonctionnement	LED verte
Possibilités de réglage	Potentiomètre
Plage de réglage limite supérieure	100 ... 400 mm
Plage de réglage de la limite supérieure en fonction du conducteur optique	100 mm pour SOEZ-LLG-RT-0,5-M6 120 mm pour SOEZ-LLK-RT-2,0-M6 280 mm pour SOEZ-LLG-SE-0,5-M4 400 mm pour SOEZ-LLK-SE-2,0-M4
Température ambiante pour câble non posés à demeure	-5 ... 55 °C
Degré de protection	IP65
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens