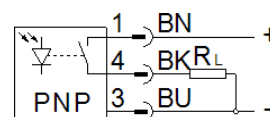
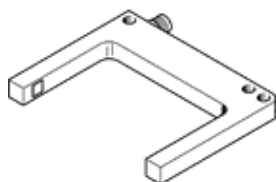


cellule photoélectrique à fourche SOOF-M-FL-SM-C30-P

N° de pièce: 553553

FESTO

carter métallique robuste.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
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 Contenant de substances de silicone Conforme RoHS
Grandeur mesurée	Position
Principe de mesure	optoélectronique
Méthode de mesure	Barrière photoélectrique fourchée
Type de lumière	rouge
Diamètre minimal d'un objet	0,5 mm
Température ambiante	-10 ... 60 °C
Répétitivité	0,02 mm
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	commutable
Hystérésis	≤ 0,25 mm
Fréquence de commutation max.	4.000 Hz
Courant de sortie max.	200 mA
Résistance aux courts-circuits	cyclique
Plage de tension de service CC	10 ... 35 V
Ondulation résiduelle	± 5 %
Courant à vide	30 mA
Protection contre les inversions de polarité	pour connecteurs d'alimentation
Connexion électrique	à 3 pôles M8x1 Connecteur mâle
Taille	Fourche 30x35 mm
Ampleur de fourche	30 mm
Poids du produit	75 g
Matériau corps	Zinc moulé sous pression peint
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Possibilités de réglage	Potentiomètre
Degré de protection	IP67
Tension d'isolement	50 V
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Degré d'encrassement	3