

Barrière optique en fourche SOOF-M-FL-SM-C80-P - Festo 553557

Réf. article FES-553557

Fabricant Festo

EAN 4052568197568

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée.

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier	85365019
Poids	0.12 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	Zink-Druckguss



DESCRIPTION

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Homologation	marque RCM UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE
Information sur les matériaux	contient des substances renfermant des LABS sans cuivre ni PTFE conforme RoHS
Grandeur mesurée	position
Principe de mesure	optoélectronique
Procédé de mesure	Barrière optique à fourche
Type de lumière	rouge
Diamètre minimal de l'objet [mm]	0,5
Température ambiante [°C]	-10 à 60
Précision de répétition [mm]	0,06
Sortie de commutation	PNP

Fonction de l'élément de commutation	commutable
Hystérésis [mm]	<= 0,25 mm
Fréquence de commutation max. [Hz]	4.000
Courant de sortie max. [mA]	200
Résistance aux courts-circuits	cadencé
Plage de tension de service DC [V]	10 à 35
Ondulation résiduelle	± 5 %
Courant à vide [mA]	30,0
Protection contre l'inversion de polarité	pour raccordements de tension de service
Raccordement électrique	M8x1 3 pôles connecteur mâle
Taille	chape 80x55 mm
Largeur de la chape [mm]	80
Poids du produit [g]	130
Matériau du boîtier	laqué zinc moulé sous pression
Affichage de l'état de commutation	LED jaune
Possibilités de réglage	potentiomètre
Indice de protection	IP67
Tension d'isolement [V]	50
Tenue aux tensions de choc [kV]	0,8
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - aucune sollicitation à la corrosion
Degré de pollution	3