

Appareil à fibre optique SOE4-FO-D-HF2-1PU-K - Festo 552801

Réf. article FES-552801

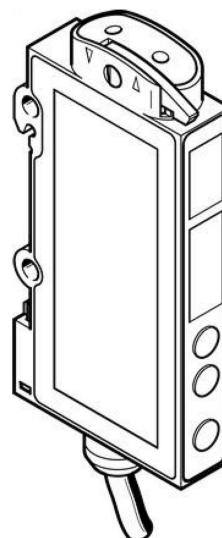
Fabricant Festo

EAN 4052568194567

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

DONNÉES TECHNIQUES

Classe de résistance à la corrosion KBK	4 - sollicitation à la corrosion particulièrement forte
Construction	Construction monobloc
Détection de position	Non
Indice de protection	IP64
Matériau	ABS
Norm	EN 60947-5-2
Numéro de tarif douanier	85365019
Poids	0.095 kg
Position de montage	indifférente
Série	SOE4
Température (max.)	60



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.

Forme	Construction monobloc
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Homologation	marque RCM c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE
Grandeur mesurée	position
Principe de mesure	optoélectronique
Procédé de mesure	Appareil à fibre optique
Type de lumière	 rouge
Influence réciproque	Protégé jusqu'à quatre appareils montés directement côte à côte
Température ambiante [°C]	-20 à 60
Sortie de commutation	PNP

Fonction de l'élément de commutation	commutable
Fréquence de commutation max. [Hz]	mode standard 1000 Hz mode fin 125 Hz mode rapide 8000 Hz mode longue distance 125 Hz
Courant de sortie max. [mA]	100
Chute de tension [V]	$\leq 2,4\text{ V}$
Fonction de temporisation	1 - 2000 ms
Résistance aux courts-circuits	cadencé
Plage de tension de service DC [V]	10 à 30
Ondulation résiduelle	10 %
Courant à vide [mA]	$\leq 25\text{ mA}$
Protection contre l'inversion de polarité	pour tous les raccordements électriques de tension de service
Raccordement électrique	5 conducteurs câble
Longueur de câble [m]	2
Matériau de la gaine de câble	TPE-U(PUR)
Type de fixation	avec perçage débouchant avec rail DIN
Position de montage	indifférente
Poids du produit [g]	58
Matériau du boîtier	ABS
Affichage	afficheur à LED
Affichage de l'état de commutation	LED jaune
Possibilités de réglage	Teach-In Teach-In via le raccordement électrique
Température ambiante en pose de câble mobile [°C]	-5 à 60
Indice de protection	IP64
Tension d'isolement [V]	50
Classe de résistance à la corrosion KBK	4 - sollicitation à la corrosion particulièrement forte
Afficheur	0000 - 4093
Affichage de l'état de marche	LED verte
Sortie analogique	0 - 10 V