

Transmetteur de débit SFTE-1U-Q4-B-2.5K - Festo 8058511

Réf. article FES-8058511

Fabricant Festo

EAN 4052568435356

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

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Numéro de tarif douanier	90268020
Poids	0.06 kg
Schutzart	IP40
Werkstoff	Polyamid (PA)



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

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
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE selon la directive RoHS de l'UE
Marquage KC	KC-CEM
Information sur les matériaux	conforme RoHS
Grandeur mesurée	Débit massique Débit volumique
Sens d'écoulement	unidirectionnel
Principe de mesure	thermique
Procédé de mesure	Pertes thermiques
Plage de détection de débit, valeur initiale [l/min]	0
Plage de détection de débit, valeur finale [l/min]	1

Pression de service [bar]	-0,9 à 10
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6:4:4] Azote
Température du fluide [°C]	0 à 50
Température ambiante [°C]	0 à 50
Température nominale [°C]	23
Précision de répétition en $\pm$ %FS [%FS]	1
Sortie analogique	1 - 5 V
Temps de montée [ms]	3
Résistance de charge min. sortie tension [kOhm]	20
Résistance aux courts-circuits	ja
Résistance à la surcharge	présent
Plage de tension de service DC [V]	22 à 26
Courant à vide [mA]	<= 17 mA
Protection contre l'inversion de polarité	pour tous les raccordements électriques
Raccordement électrique 1, type de raccordement	câble
Raccordement électrique 1, technique de raccordement	extrémité ouverte
Raccordement électrique 1, nombre de pôles / conducteurs	3
Longueur de câble [m]	2,5
Matériau de la gaine de câble	TPE-U(PUR)
Type de fixation	Montage en ligne avec trou de passage avec accessoires
Position de montage	indifférente
Raccordement pneumatique	pour raccord enfichable diamètre extérieur 4 mm
Poids du produit [g]	40
Matériau du boîtier	PA renforcé
Indice de protection	IP40
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion