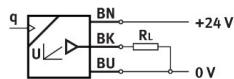


Émetteur de débit SFTE-10U-Q4-B-2.5K

Code article: 8058515

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Certification	RCM Mark
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Marquage KC	KC-CEM
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Valeur mesurée	Débit-masse Débit
Sens d'écoulement	Unidirectionnel
Principe de mesure	thermique
Méthode de mesure	Heat Loss
Valeur de début de la plage d'enregistrement de débit	0 l/min
Valeur de fin de la plage d'enregistrement du débit	10 l/min
Pression de service	-0.9 bar...10 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [6 : 4 : 4] Azote
Température du fluide	0 °C...50 °C
Température ambiante	0 °C...50 °C
Température nominale	23 °C
Répétabilité en ± %pleine échelle	1 %FS
Sortie analogique	1 - 5 V
Temps de montée	3 ms
Résistance de charge min. de sortie de tension	20 kOhm
Résistance aux courts-circuits	oui
Résistance aux surcharges	Disponible
Plage de tension de service CC	22 V...26 V
Intensité à vide	17 mA
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble
Raccord électrique 1, connectique	extrémité nue
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	3

Caractéristiques	Valeur
Longueur de câble	2.5 m
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Mode de fixation	Assemblage sur tuyauterie avec trou débouchant Avec accessoires
Position de montage	Indifférente
Raccord pneumatique	pour raccord enfichable de Ø extérieur de 4 mm
Poids du produit	40 g
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide
Degré de protection	IP40
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Aptitude aux salles blanches, mesurée selon ISO 14644-14	Classe 4 selon ISO 14644-1