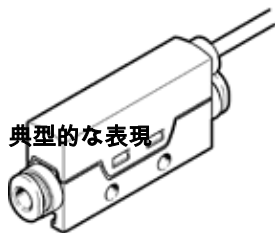
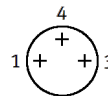


flow transmitter

SFTE-

部品番号: 8035301

FESTO



典型的な表現

データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
認証	RCM Mark
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
材質	RoHS対応
測定装置	Mass flow rate Volumetric flow rate
流れ方向	方向性なし
測定原理	熱による
測定方法	Heat Loss
Flow rate detection range, start value	0 l/min
Flow rate detection range, end value	1 ... 10 l/min
使用圧力	-0.9 ... 10 bar
作動流体	ISO8573-1:2010 [6:4:4]準拠の圧縮エア 窒素
流体温度	0 ... 50 °C
周囲温度	0 ... 50 °C
基準温度	23 °C
繰り返し精度 ± %FS	1 %FS
アナログ出力	0 - 10 V 1 - 5 V
上昇時間	3 ms
出力電圧の最低負荷抵抗	20 kOhm
短絡保護	あり
過負荷度	可能
使用電圧範囲 (DC)	22 ... 26 V
待機電流	<= 17 mA
誤極性保護	全ての電気配線に適用
電気接続ポート1, 接続タイプ	ケーブル ケーブル付プラグ
電気接続ポート1, 接続方式	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 オープンエンド
電気接続ポート1, 芯/線数	3
ケーブル長さ	0.3 ... 2.5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
取付方法	ライン設備 取付穴 アクセサリ
取付方向	任意
接続ポート径	雌ネジM5 適用チューブ外径3mm 適用チューブ外径4mm

特長	値
質量	17 ... 40 g
Material housing	強化PA
保護仕様	IP40
耐酸性クラス : CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L