

流量變送器 SFTE-

訂貨編號: 8035301

FESTO



資料表

特性	值
認證	RCM 商標
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
KC 標記	KC-EMV
材料說明	RoHS 合規
測得變量	質量流量 體積流量
流向	單向
測量原理	耐熱
測量方法	熱損失
流量感測範圍的起始值	0 l/min
流量感測範圍結束值	1 l/min...10 l/min
工作壓力	-0.9 bar...10 bar
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010[6:4:4] 氮氣
介質溫度	0 °C...50 °C
環境溫度	0 °C...50 °C
標稱溫度	23 °C
重複精度, ± %FS 表示	1 %FS
類比量輸出	0 - 10 V 1 - 5 V
上升時間	3 ms
電壓輸出的最小負載電阻	20 kOhm
短路電流額定值	是
過載保護	可用
操作電壓範圍 DC	22 V...26 V
空載電源電流	17 mA
反極性保護	適用於所有電氣連接
電氣介面 1, 連接類型	電纜 具插頭電纜

特性	值
電氣介面 1, 連接系統	M8x1, A 編碼, 符合 EN 61076-2-104 標準 開放式
電氣介面 1, 介面/線芯數	3
電纜長度	0.3 m...2.5 m
電纜護套材料	TPE-U(PUR)
安裝方式	管式安裝 具通孔 具有附件
安裝位置	可選
氣動介面	內螺紋 M5 用於快插接頭外徑 3 mm 用於快插接頭外徑 4 mm
產品重量	17 g...40 g
外殼材質	加強型聚醯胺
防護等級	IP40
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B2-L
無塵室等級	4 級, 符合 ISO 14644-1