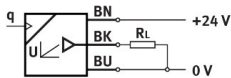
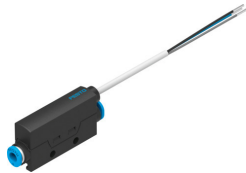


流量感測器
SFTE-1U-Q4-B-2.5K
訂貨編號: 8058511

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
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	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
電氣介面 1，連接系統	開放式
電氣介面 1，介面/線芯數	3

特性	值
電纜長度	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	用於快插接頭外徑 4 mm
產品重量	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