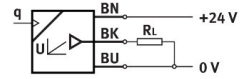
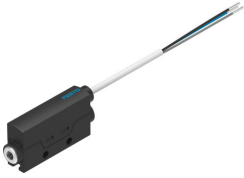


# เครื่องส่งสัญญาณการไหล SFTE-5U-M5F-B-2.5K

หมายเลขชิ้นส่วน: 8058512

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	การไหลของมวล อัตราการไหล
ทิศทางการไหล	ทิศทางเดียว
หลักการวัด	ความร้อน
วิธีการวัด	สูญเสียความร้อน
ค่าเริ่มต้นของช่วงการตรวจจับการไหล	0 l/min
การตรวจจับระยะการไหล ค่าสุดท้าย	5 l/min
แรงดันใช้งาน	-0.9 bar...10 bar
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัดอากาศตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [6:4:4] ไนโตรเจน
อุณหภูมิปานกลาง	0 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...50 °C
อุณหภูมิปกติ	23 °C
ความสามารถในการทำซ้ำใน ± %FS	1 %FS
เอาต์พุตแบบอนาล็อก	1 - 5 V
เวลาเพิ่มขึ้น	3 ms
ขั้นต่ำไหลลดความต้านทานแรงดันไฟฟ้าเอาต์พุต	20 kOhm
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	ใช่
เกิดการป้องกัน	ปัจจุบัน
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	22 V...26 V
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	17 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	สายเคเบิล
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ปลายเปิด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	3

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
ประเภทของรัด	การติดตั้งสาย มีรูทะลุ พร้อมอุปกรณ์เสริม
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
พอร์ทลม	เกลียวใน M5
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	37 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
ระดับการป้องกัน	IP40
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับข้อกำหนดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ชื่อยกเว้นได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า ฟันผิวขุ่นนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
คลาสคลีนรูม	คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1