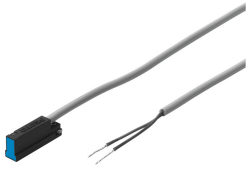


# พรีอักษิมิตีส์วิตช์ SME-8-K-LED-230

หมายเลขชิ้นส่วน: 152820

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	สำหรับ T-สลีต
ไดมาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	CCC เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ข้อมูลการใช้งาน	การสนับสนุน / ภาพรวมเซ็นเซอร์ไดรฟ์ ""เซ็นเซอร์ที่เหมาะสมสำหรับไดรฟ์""
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ตำแหน่ง
หลักการวัด	ลื่นแม่เหล็ก
อุณหภูมิโดยรอบ	-30 °C...60 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.2 mm
สวิตช์เชิงเอาท์พุท	สองขั้วตามการติดต่อ
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองศาประกอบ	ปกติ เปิด
ความสามารถในการทำซ้ำของการสลับ	+/- 0.1mm
ตรงเวลา	2 ms
ช่วงวันหยุดหรือไม่ไปทำงาน	0.03 ms
ความถี่การสลับสูงสุด	500 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	120 mA
ความจุการสลับสูงสุด AC	10 VA
ความจุสวิตช์สูงสุด DC	10 W
แรงดันตก	3.9 V
วงจรป้องกันอุปนัย	ปรับให้เข้ากับขดลวด MZ, MY, ME
กระแสโหลดขั้นต่ำ	5 mA
กระแสไฟตกค้าง	0 mA
ความต้านทานไฟฟ้ลัดวงจร	ไม่
เก็นการป้องกัน	ไม่พร้อมใช้งาน
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน AC	3 V...230 V
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	3 V...230 V

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	ไม่
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	สายเคเบิล
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ปลายเปิด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	2
การเชื่อมต่อทิศทางทางออก	ตาม
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m
สีปลอกสาย	สีเทา
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
ประเภทของรัด	ยึดใน T-slot สามารถดันเข้าร่องตามยาวได้
แรงบิดในการการขัน	0.2 Nm
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	39 g
ที่อยู่อาศัย	สีดำ
วัสดุที่อยู่อาศัย	อีพอกซีเรซิน PET เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุ่น	-5 °C...60 °C
ระดับการป้องกัน	IP68
แรงดันฉนวน	2500 V
ตัวต้านทานไฟกระชาก	4 kV
ทนทานต่อแรงสั่นสะเทือนตามมาตรฐาน DIN/IEC 68 ตอนที่ 2-6	ทดสอบตามระดับความรุนแรง 2
ทนทานต่อแรงกระแทกอย่างต่อเนื่องตามมาตรฐาน DIN/IEC 68 Part 2-82	ทดสอบตามระดับความรุนแรง 2
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับมลพิษ	3