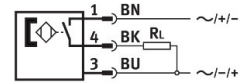


พรีอกซิมิตส์วิตซ์ **SME-10-SQ-LED-24** หมายเลขชิ้นส่วน: 173213

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	สำหรับร่องกลม
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ข้อมูลการใช้งาน	การสนับสนุน / ภาพรวมเซ็นเซอร์ไดรฟ์ "เซ็นเซอร์ที่เหมาะสมสำหรับไดรฟ์"
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ตำแหน่ง
หลักการวัด	ลิ้นแม่เหล็ก
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...70 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.2 mm
สวิทช์เชิงเออร์พุท	สองขั้วตามการติดต่อ
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
ตรงเวลา	0.6 ms
ช่วงวันหยุดหรือไม่ไปทำงาน	0.05 ms
ความถี่การสลับสูงสุด	500 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	100 mA
ความจุสวิทช์สูงสุด DC	1 W
แรงดันตก	0 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	ไม่
เกินการป้องกัน	ไม่พร้อมใช้งาน
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ทำงาน AC	12 V...27 V
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้ทำงาน DC	12 V...27 V
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	ไม่
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	สายเคเบิลพร้อมคอนเนคเตอร์
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	3
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	สแน็ปล็อก ล็อคสกรู ไม่สามารถหมุนได้

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของการติดตั้งที่เข้ากันได้	เข้ากันได้กับสแน็ปล็อก เข้ากันได้กับสกรูล็อกแบบหมุนได้
การเชื่อมต่อทิศทางทางออก	ตามขวาง
ความยาวสายเคเบิล	0.3 m
สีปลอกสาย	สีเทา
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
ประเภทของรัด	หนีบเป็นร่องกลม สามารถดันเข้าร่องตามยาวได้
แรงบิดในการการขัน	0.1 Nm
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	5 g
ที่อยู่อาศัยสี	สีดำ
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลืองชุบนิกเกิล PPS TPE-U (PU) เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุ่น	-5 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
แรงดันฉนวน	50 V
ตัวต้านทานไฟกระชาก	0.8 kV
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับมลพิษ	3