

สิ่งที่แนบมากับลิมิตสวิตช์ SRBK-CA5-YR90-N-1-P-C2

หมายเลขชิ้นส่วน: 8182184

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	c CSA us (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	Eurocert. SIL202587141
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
Safety integrity level (SIL)	SIL 3
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ตำแหน่ง
หลักการวัด	อุปนัย
ช่วงการตรวจจับ	0 deg...90 deg
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...70 °C
สวิตชิ่งเอาต์พุต	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
กระแสไฟขาออกสูงสุด DC	100 mA
แรงดันตก	3 V
กระแสไฟตกค้าง	0 mA...0.5 mA
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกลับ
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
ประเภทไมโครสวิตช์	P&F NBB2-V3-E2
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ขั้วสกรู
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	เทอร์มินัลสตรีป
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เติ้านับสายเคเบิล	แค่
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 การออกแบบ	สี่เหลี่ยม
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ขั้วสกรู
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	10
ภาพตัดขวางตัวนำปกติ	0.25 mm²...2.5 mm²
ขั้วต่อสายเคเบิล	M20x1.5

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	119 มม. x 85 มม. x 89 มม.
ประเภทของรัด	บนหน้าแปลนตามมาตรฐาน ISO 5211
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	360 g
ท่อยู่อาศัย	สีดำ
วัสดุท่อยู่อาศัย	PA
ซีลวัสดุ	NBR
เพลวัสดุ	PA
วัสดุสกรู	สแตนเลส
ขายึดวัสดุ	PA
แหวนสแน็ปวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ฝาครอบป้องกันวัสดุ	คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล
การแสดงสถานะการสลับ	ออปติคัล
ตัวบ่งชี้ตำแหน่ง	เหลือง/แดง
ช่วงการตั้งค่าการตรวจจับมุม	0 deg...90 deg
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...50 °C
ระดับการป้องกัน	IP66 IP67
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ความเหนียวฉีก	การทดสอบการชนส่งที่มีระดับความรุนแรง 1 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	3 - ค่าการกัดกร่อนสูง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ระดับมลพิษ	3