

กล่องลิมิตสวิตช์
SRBC-CA5-YR90-N-1-P-C2
 หมายเลขชิ้นส่วน: 8137106

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c CSA us (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	Eurocert. SIL202587141
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
Safety integrity level (SIL)	SIL 3
หลักการวัด	อุปนัย
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...80 °C
สวิตช์เชิงเอาต์พุต	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ ปิด
ความถี่การสลับสูงสุด	1000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด DC	100 mA
แรงดันตก	3 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
ประเภทไมโครสวิตช์	P&F NBB2-V3-E2
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ขั้วสกรู
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	เทอร์มินัลสตริบ
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เติ้านับสายเคเบิล	แค่
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ขั้วสปริง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	10
ภาพตัดขวางตัวนำปกติ	0.25 mm ² ...2.5 mm ²
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิลที่อนุญาต	5 mm...13 mm
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	114 มม. x 98 มม. x 122 มม
ประเภทของรีด	บนหน้าแปลนตามมาตรฐาน ISO 5211
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	800 g
ที่อยู่อาศัย	สี่เท้า
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
ซีลวัสดุ	NBR
เพลลาวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุสกรู	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ขายึดวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
แหวนสแน็ปวัสดุ	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุแผ่น	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ฝาครอบวัสดุ	PC
ตัวบ่งชี้ตำแหน่ง	เหลือง/แดง
ช่วงการตั้งค่าการตรวจจับมุม	0 deg...90 deg
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...50 °C
ระดับการป้องกัน	IP67 NEMA 4/4X
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ความเหนียวฉีก	การทดสอบการชนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ระดับมลพิษ	3