

กล่องลิมิตสวิตช์ **SRBC-CA3-YR90-N-1-ZU-C2P20**  
หมายเลขชิ้นส่วน: 3482810

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c CSA us (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
Safety integrity level (SIL)	SIL2
หลักการวัด	อุปนัย
อุณหภูมิโดยรอบ	-20 °C...80 °C
สวิตช์เชิงเอาทพุท	แบบ โรลล์มัมส์ 2 สาย
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองศาประกอบ	ปกติ เปิด
ความถี่การสลับสูงสุด	2000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด DC	100 mA
แรงดันตก	4 V
กระแสโหลดขั้นต่ำ	4mA
กระแสไฟตกค้าง	0 mA...1 mA
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	5 V...60 V
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	ขั้วสกรู
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	เทอร์มินัลสตรีป
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, เตารับสายเคเบิล	แค
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	ขั้วสปริง
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	10
ภาพตัดขวางตัวนำปกติ	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
ขั้วต่อสายเคเบิล	M20x1.5
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิลที่อนุญาต	5 mm...13 mm
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	127 มม. x 98 มม. x 122 มม
การเชื่อมต่อสำหรับตัวกำหนดตำแหน่งและตัวระบุตำแหน่งตรงกับมาตรฐาน	VDI/VDE 3845 ขนาด AA 1
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	800 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ที่อยู่อาศัย	สี่เท้า
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมหล่อ
ซีลวัสดุ	NBR
เพลลาวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุสกรู	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
ปลั๊กตาบอดวัสดุ	PA
ขาหนีวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
ตัวซีวัสดุ	คอมพิวเตอรส์วนบุคคล
วัสดุต่อสายเคเบิล	PA
แหวนสแน็ปวัสดุ	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
วัสดุแผ่น	เหล็กกล้าโรสนิมอัลลอยด์สูง
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
ความเหนียวลา	การทดสอบการชนสงที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ระดับมลพิษ	3