

กล่องลิมิตสวิทช์

SRBI-C2-N-1-P-C2

หมายเลขชิ้นส่วน: 8140400

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	สี่เหลี่ยม
ขึ้นอยู่กับบรรทัดฐาน	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL E232949
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
หลักการวัด	อุปนัย
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...70 °C
สวิทช์เอาท์พุท	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
ความถี่การสลับสูงสุด	1000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด DC	200 mA
แรงดันตก	2.5 V
กระแสไฟตกค้าง	0 mA...0.5 mA
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	22.5 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า	ขั้วสปริง
การเชื่อมต่อไฟฟ้าเอาท์พุท	ขั้วสปริง
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	1.5 mm...2.5 mm
ภาพตัดขวางตัวนำปกติ	0.2 mm ² ...2.5 mm ²
ขั้วต่อสายเคเบิล	M20x1.5
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	98 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PBT

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุสุกรู	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ตัวบ่งชี้พร้อม	LED สีเขียว
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ตัวบ่งชี้สถานะ	LED สีเหลือง = สถานะการเปลี่ยนวาล์ว LED สีเขียว = จอแสดงผลแรงดันไฟฟ้า
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-40 °C...85 °C
ระดับการป้องกัน	IP67
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ความเหนียวล้า	การทดสอบการขนส่งที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III
ระดับมลพิษ	3