

# 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 เร่า - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL E232949
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
หลักการวัด	อุปนัย
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...70 °C
สวิทช์เชิงเอาท์พุท	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
ความถี่การสลับสูงสุด	1000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด DC	200 mA
แรงดันตก	2.5 V
กระแสไฟตกค้าง	0 mA...0.5 mA
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตบัตร์
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	22.5 mA
การป้องกันชั้ยอนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า	ขั้วสปริง
การเชื่อมต่อไฟฟ้าเอาต์พุต	ขั้วสปริง
เส้นผ่านศูนย์กลางของสายเคเบิล	1.5 mm...2.5 mm
ภาพตัดขวางตัวนำปกติ	0.2 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
ขั้วต่อสายเคเบิล	M20x1.5
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	98 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PBT

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุสาร	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
ตัวบ่งชี้พร้อม	LED สีเขียว
การแสดงผลสถานะการสลับ	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
ความเหนียว	การทดสอบการชนงัดที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
ระดับมลพิษ	3