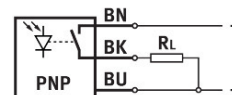


เซ็นเซอร์กระจาย SOEG-RT-M12-PS-K-2L

หมายเลขชิ้นส่วน: 547908

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	ทรงกลม
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ตำแหน่ง
หลักการวัด	optoelectronic
วิธีการวัด	เซ็นเซอร์โหมดกระจาย
ประเภทของแสง	สีแดง
พิสัยการทำงาน	70 mm...300 mm
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...55 °C
สวิตช์เชิงเอพท์	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	สวิตช์ไฟ
ฮีตเตอร์	30 mm
ความถี่การสลับสูงสุด	1000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	2 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอบกลับ
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้กัน DC	10 V...36 V
ระลอกคลื่น	20 %
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3-core สายเคเบิล
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	พีวีซี
ขนาด	M12
ประเภทของรัด	พร้อมน็อตล็อก

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงบิดในการการขัน	10 Nm
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	100 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง ชุบโครเมียม
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ตัวบ่งชี้สำรองการทำงาน	LED สีเขียว
ตัวเลือกการตั้งค่า	Poti
การตั้งค่าช่วงขีดจำกัดล่าง	70 mm
การตั้งค่าช่วงขีดจำกัดบน	300 mm
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น	-5 °C...55 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โซน III