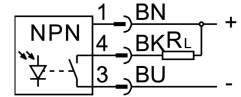


เซ็นเซอร์กระจาย SOEG-RTH-M18W-NS-S-2L

หมายเลขชิ้นส่วน: 537708

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| ออกแบบ | ทรงกลม |
| โตมาตรฐาน | EN60947-5-2 |
| อนุญาต | เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL) |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC |
| การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง | ตำแหน่ง |
| หลักการวัด | optoelectronic |
| วิธีการวัด | เซ็นเซอร์โหมดกระจายพร้อมการปราบปรามพื้นหลัง |
| ประเภทของแสง | สีแดง |
| พิสัยการทำงาน | 10 mm...120 mm |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -25 °C...55 °C |
| สวิตช์เชิงเอาทพุท | NPN |
| ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ | สวิตช์ไฟ |
| ความถี่การสลับสูงสุด | 500 Hz |
| กระแสไฟขาออกสูงสุด | 200 mA |
| แรงดันตก | 2 V |
| ความต้านทานไฟฟ้ลัดวงจร | การตอกรับตร |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 10 V...36 V |
| ระลอกคลื่น | 20 % |
| ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน | 25 mA |
| การป้องกันขั้วย้อนกลับ | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า | 3 พิน M12x1 ปลั๊ก |
| ขนาด | M18x1 |
| ประเภทของรัด | พร้อมน็อตล็อก |
| แรงบิดในการการขัน | 20 Nm |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 57 g |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | ทองเหลือง ชุบโครเมียม |
| วัสดุเนื้อยูเรเนียน | ทองเหลือง โครเมียม |
| การแสดงผลสถานะการสลับ | LED สีเหลือง |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|-------------------------------|
| ตัวบ่งชี้สารรองการทำงาน | LED สีเขียว |
| ตัวเลือกการตั้งค่า | Poti |
| การตั้งค่าช่วงขีดจำกัดล่าง | 10 mm |
| การตั้งค่าช่วงขีดจำกัดบน | 120 mm |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน | -5 °C...55 °C |
| ระดับการป้องกัน | IP65 IP67 |
| ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK | 1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L |