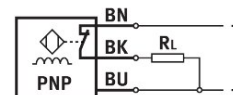


# **พรีอกซิมิตส์วิตช์** **SIEN-4B-PO-K-L** หมายเลขชิ้นส่วน: 150366

FESTO



## แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ                                    | มูลค่า                                                                                                       |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ได้มาตรฐาน                                     | EN60947-5-2                                                                                                  |
| อนุญาต                                         | เครื่องหมาย RCM<br>c UL เร้า - รายการ (OL)                                                                   |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC<br>ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป                                                            |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูประกาศความสอดคล้อง)        | ตามกฎระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC (UK-E)<br>ตามข้อกำหนด RoHS ของสหราชอาณาจักร (UK-R)                    |
| ระยะทางการทำงานที่กำหนด                        | 0.8 mm                                                                                                       |
| ระยะการใช้งานที่มั่นใจ                         | 0.64 mm                                                                                                      |
| ปัจจัยลด                                       | อลูมิเนียม = 0.4<br>เหล็กกล้าไร้สนิม St 18/8 = 0.7<br>ทองแดง = 0.3<br>ทองเหลือง = 0.4<br>เหล็กเซนต์ 37 = 1.0 |
| อุณหภูมิโดยรอบ                                 | -25 °C...70 °C                                                                                               |
| ความสามารถในการทำซ้ำ                           | 0.04 mm                                                                                                      |
| สวิตช์เชิงเอาท์พุท                             | PNP                                                                                                          |
| ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ                   | ที่เปิด                                                                                                      |
| ความถี่การสลับสูงสุด                           | 3000 Hz                                                                                                      |
| ความถี่สวิตช์สูงสุด DC                         | 3000 Hz                                                                                                      |
| กระแสไฟขาออกสูงสุด                             | 200 mA                                                                                                       |
| แรงดันตก                                       | 2 V                                                                                                          |
| ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร                        | การตอกลับ                                                                                                    |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC                    | 10 V...30 V                                                                                                  |
| ระลอกคลื่น                                     | 10 %                                                                                                         |
| ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน                         | 10 mA                                                                                                        |
| การป้องกันขั้วย้อนกลับ                         | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด                                                                               |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ        | สายเคเบิล                                                                                                    |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ      | ปลายเปิด                                                                                                     |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ             | 3                                                                                                            |
| ความยาวสายเคเบิล                               | 2.5 m                                                                                                        |
| วัสดุปลอกสาย                                   | TPE-U(PUR)                                                                                                   |
| ขนาด                                           | 4 มม.                                                                                                        |

| ลักษณะเฉพาะ                            | มูลค่า                      |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| ประเภทของรัด                           | ติดอยู่                     |
| ประเภทการติดตั้ง                       | ล่าง                        |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์                       | 48 g                        |
| วัสดุที่อยู่อาศัย                      | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| การแสดงสถานะการสลับ                    | LED สีเหลือง                |
| ระดับการป้องกัน                        | IP67                        |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364-B2-L              |
| การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม       | ด้วยระยะสวิตช์มาตรฐาน       |
| ทางออกไฟฟ้า                            | PNP                         |
| การออกแบบของวິชั่นเซ็นเซอร์            | ค่าเริ่มต้น                 |