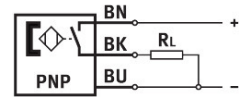


พรีอกซ์มีติสวิตซ์

SDBT-MSB-1L-PU-K-2-LE

หมายเลขชิ้นส่วน: 8150171

FESTO



แผ่นข้อมูล

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|--|---|
| ออกแบบ | สำหรับ T-สล๊อต |
| ได้มาตรฐาน | EN60947-5-2 |
| อนุญาต | เครื่องหมาย RCM |
| เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง) | ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป |
| เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง) | ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร |
| ป้าย KC | เคซี อีเอ็มซี |
| คุณสมบัติพิเศษ | ทนน้ำมัน |
| วัสดุหมายเหตุ | เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS ปราศจากฮาโลเจน ปราศจากทองแดง |
| การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง | ตำแหน่ง |
| หลักการวัด | ต้านทานแม่เหล็ก |
| อุณหภูมิโดยรอบ | -20 °C...70 °C |
| ความสามารถในการทำซ้ำ | 0.2 mm |
| สวิตซ์เชิงเอาท์พุท | PNP |
| ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ | ปกติ เปิด |
| ตรงเวลา | 2.5 ms |
| ช่วงวันหยุดหรือไม่ไปทำงาน | 2.5 ms |
| ความถี่การสลับสูงสุด | 480 Hz |
| กระแสไฟขาออกสูงสุด | 100 mA |
| ความจุสวิตซ์สูงสุด DC | 3 W |
| แรงดันตก | 0.5 V |
| ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร | ไม่มี |
| เกิดการป้องกัน | ไม่พร้อมใช้งาน |
| พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC | 24 V |
| ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC | 10 V...30 V |
| การป้องกันขั้วย้อนกลับ | สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ | สายเคเบิล |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ | ปลายเปิด |
| การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ | 3 |

| ลักษณะเฉพาะ | มูลค่า |
|---|--|
| การเชื่อมต่อทิศทางทางออก | ตาม |
| ความยาวสายเคเบิล | 2 m |
| คุณสมบัติสาย | ค่าเริ่มต้น เหมาะสำหรับใช้พลังงาน |
| วัสดุปลอกสาย | บริสุทธิ์ |
| ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ | PP |
| ปลายสาย | ตัดออกอย่างถาวร |
| ประเภทของรัด | ชั้นแน่น สามารถสอดเข้าไปในร่องจากด้านบนได้ |
| แรงบิดกระชับสูงสุด | 0.3 Nm |
| ตำแหน่งการติดตั้ง | ตามต้องการ |
| น้ำหนักผลิตภัณฑ์ | 26.5 g |
| วัสดุที่อยู่อาศัย | PC |
| วัสดุเนื้อเยื่อ | เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง |
| การแสดงสถานะการสลับ | LED สีเหลือง |
| อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น | -20 °C...70 °C |
| ระดับการป้องกัน | IP67 IP68 ตามมาตรฐาน IEC 60529 |
| การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ | VDMA24364 โซน III |
| ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion | ผลิตภัณฑ์สอดคล้องกับข้อกำหนดความผลิตภัณฑ์ภายในของ Festo เพื่อใช้ในการผลิตแบตเตอรี่โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลมากกว่า 1% โดยน้ำหนัก จะไม่นำมาใช้ช้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด |
| คลาสคลีนรูม | คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1 |