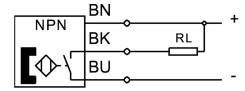
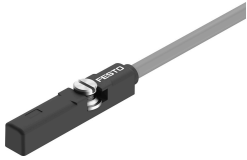


# พรีอิกซิมิตีส์วิตช์ SDBT-MSB-1L-NU-K-2-LE

หมายเลขชิ้นส่วน: 8150172

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	สำหรับ T-สล็อต
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
คุณสมบัติพิเศษ	ทนน้ำมัน
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS ปราศจากฮาโลเจน ปราศจากทองแดง
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ตำแหน่ง
หลักการวัด	ด้านทานแม่เหล็ก
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...70 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.2 mm
สวิตช์เอาท์พุท	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองคประกอบ	ปกติ เปิด
ตรงเวลา	2.5 ms
ช่วงวันหยุดหรือไม่ไปทำงาน	2.5 ms
ความถี่การสลับสูงสุด	480 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	100 mA
ความจุสวิตช์สูงสุด DC	3 W
แรงดันตก	0.5 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	ไม่
เก็นการป้องกัน	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	ตัดออกอย่างทื่อ
ประเภทของรีด	ขั้นแน่น สามารถสอดเข้าไปในร่องจากด้านบนได้
แรงบิดกระชับสูงสุด	0.3 Nm
ตำแหน่งการติดตั้ง	ตามต้องการ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	26.5 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PC
วัสดุเนื้อถุเนียน	เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-10 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP67 ตามมาตรฐาน IEC 60529
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
ความเหมาะสมสำหรับการผลิตแบตเตอรี่ Li-ion	ไม่แนะนำให้ใช้โลหะที่มีทองแดง สังกะสี หรือนิกเกิลเป็นส่วนประกอบหลักมากกว่า 1% ข้อยกเว้น ได้แก่ นิกเกิลในเหล็กกล้า พื้นผิวชุบนิกเกิลทางเคมี แผงวงจรพิมพ์ สายเคเบิล ขั้วต่อไฟฟ้า และขดลวด
คลาสคลีนรูม	คลาส 4 ตามมาตรฐาน ISO 14644-1