

# พรีอักษิมีตี้สวิตช์ SIEN-M8B-NS-S-L

หมายเลขชิ้นส่วน: 150385

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โตมาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	1.5 mm
ระยะการใชงงานที่มันใจ	1.21 mm
ปัจจัยลด	อลูมิเนียม = 0.25 เหล็กกล้าไร้สนิม St 18/8 = 0.7 ทองแดง = 0.2 ทองเหลือง = 0.35 เหล็กเซนต์ 37 = 1.0
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...70 °C
ความแม่นยำในการทำซ้ำ ได้ภายใต้สภาวะคงที่	0.07 มม.
สวิตซ์เงาทะลุ	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองคประกอบ	ปกติ เบ็ด
ฮิสเทรีซิส	0.07 mm
ความถี่การสลับสูงสุด	5000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	2 V
วงจรป้องกันอุปนัย	ในตัว
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใชงงาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	± 10%
ไม่ได้ใชงงานในปัจจุบัน	10 mA
การป้องกันชั่วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน M8x1 ปลัก
ขนาด	M8x1
ประเภทของรีด	พร้อมน้อตลือก
ประเภทการติดตั้ง	ล่าง
น้ำหนักผลิตภัณฑ	18 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PA เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง ชุบโครเมียม
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-5 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยระยะสวิตช์มาตรฐาน
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวิชั่นเซ็นเซอร์	ค่าเริ่มต้น