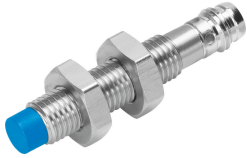


# พรีอักษิมิตส์วิตช์ SIEN-M8NB-NS-S-L

หมายเลขชิ้นส่วน: 150393

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โตมาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	2.5 mm
ระยะการใชงานที่มั่นใจ	2.03 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
ความแม่นยำในการทำซ้ำใตสภาวะคงที่	0.12 มม.
สวิตซ์เชิงเอาทพุท	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองคประกอบ	ปกติ เปิด
ฮิสเทรีซิส	0.12 mm
ความถี่การสลับสูงสุด	3000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	2 V
วงจรป้องกันอุปนัย	ในตัว
ความต้านทานไฟฟ้ลัดวงจร	การตอกบ้ตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้ที่ใชงาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	± 10%
ไมได้ใชงานในปัจจุบัน	10 mA
การป้องกันชัวยอนกลับ	สำหรับการเชื่อมตอไฟฟ้ทั้งหมด
การเชื่อมตอไฟฟ้	3 พิน M8x1 ปลั๊ก
ขนาด	M8x1
ประเภทของร้ด	พรอมน้อตล้อค
ประเภทการติดตั้ง	ไมพลัซ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	18 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PA PBTP เหล็กกล้าไร้สนิมอัลลอยด์สูง ชุบโครเมียม
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-5 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
การเลือกขอมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยระยะสวิตช์ซึ่งมาตรฐาน
ทางออก ไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวิชัณเซ็นเซอร์	คาเริ่มต้น