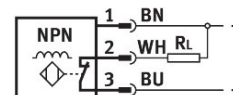
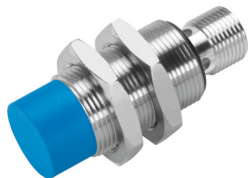


ฟร็อกซ์มีตีสวิตช์

SIEN-M18NB-NO-S-L

หมายเลขชิ้นส่วน: 150429

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	8 mm
ระยะการใช้งานที่มั่นใจ	6.48 mm
ปัจจัยลด	อลูมิเนียม = 0.5 เหล็กกล้าไร้สนิม St 18/8 = 0.8 ทองแดง = 0.4 ทองเหลือง = 0.5 เหล็กเซนต์ 37 = 1.0
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...70 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.4 mm
สวิตช์เชิงเอาต์พุต	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ที่เปิด
ฮิสเทรีซิส	0.88 mm
ความถี่การสลับสูงสุด	2000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	2 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกลับ
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	+/- 20 %
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	10 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน M12x1 ปลั๊ก
ขนาด	M18x1
ประเภทของรัด	พร้อมน็อตล็อค
แรงบิดในการขัน	20 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ไม่พลัส
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	40 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBTP ชุบนิกเกิล
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น	-5 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP67
ตัวต้านทานไฟกระชาก	0.8 kV
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
ระดับมลพิษ	3
การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ตัวระยะสวิตช์มาตรฐาน
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวินเซ็นเซอร์	ค่าเริ่มต้น