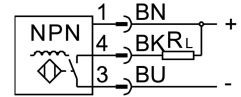


# พรีอักษิมีตีส์วิตซ์ SIEF-M12NB-NS-S-L

หมายเลขชิ้นส่วน: 538313

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	ทรงกลม
ไดมาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
หลักการวัด	อุปนัย
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	8 mm
ระยะการใชงานที่มั่นใจ	6.48 mm
ปัจจัยลด	อลูมิเนียม = 1.0 เหล็กกล้าไร้สนิม St 18/8 = 1.0 ทองแดง = 1.0 ทองเหลือง = 1.0 เหล็กเซนต์ 37 = 1.0
อุณหภูมิโดยรอบ	-30 °C...85 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.16 mm
สวิตซ์เชิงเอาพุท	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองคประกอบ	ปกติ เป็ด
ซีส์เทรีซิส	0.24 mm...1.2 mm
ความถี่สวิตซ์สูงสุด DC	2000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	1.8 V
ความต้านทานไฟฟ้ลัดวงจร	การตอบัตร์
ช่วงแรงดันไฟฟ้ที่ใชงาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	10 %
ไม่ไดใชงานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันชั่วอนกลับ	สำหรับการเชื่อมตอไฟฟ้ทั้งหมด
การเชื่อมตอไฟฟ้	3 พิน Fixcon M12x1 ปลั๊ก
ขนาด	M12
ประเภทของร็ด	พร้อมน็อดล็อด
แรงบิดในการการขัน	10 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ล่างบางส่วน

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	22 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBT ชุบโครเมียม
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ระดับการป้องกัน	IP67
ภูมิคุ้มกันต่อสนามแม่เหล็ก	สนามแม่เหล็กตรงและสนามไฟฟ้าสลับ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การเลือกขอมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยคาร์ดักชันแพคเตอร์ 1 - ต้านทานสนามแม่เหล็ก
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวิชั่นเซ็นเซอร์	คาเรมตัน