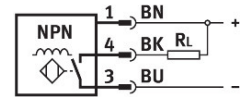


ฟร็อกซ์มีตีสวิตช์ **SIEF-M18NB-NS-S-L-WA** หมายเลขชิ้นส่วน: 538300

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	ทรงกลม
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
หลักการวัด	อุปนัย
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	12 mm
ระยะการใช้งานที่มั่นใจ	9.72 mm
ปัจจัยลด	อุณหภูมิ = 1.0 เหล็กกล้าไร้สนิม St 18/8 = 1.0 ทองแดง = 1.0 ทองเหลือง = 1.0 เหล็กเซนต์ 37 = 1.0
อุณหภูมิโดยรอบ	-30 °C...85 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.24 mm
สวิตช์เชิงเอ้าท์พุท	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
ฮีเทรีซิส	0.36 mm...1.8 mm
ความถี่สวิตช์สูงสุด DC	2000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	1.8 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	10 %
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันชั้ยย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน Fixcon M12x1 ปลั๊ก
ขนาด	M18
ประเภทของรัด	พร้อมน็อตล็อก
แรงบิดในการขัน	15 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ล้างบางส่วน

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	48 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBT เคลือบด้วยไฟเบอร์
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ระดับการป้องกัน	IP67
ภูมิคุ้มกันต่อสนามแม่เหล็ก	สนามแม่เหล็กตรงและสนามไฟฟ้าสลับ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยคาร์ดิคชันแฟคเตอร์ 1 - ต้านทานสนามแม่เหล็ก
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวิชั่นเซ็นเซอร์	WA ทนทานต่อการกระเด็นจากการเชื่อม