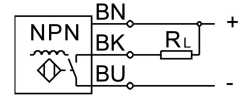


# พรีอักษิมีตี้สวิตช์ SIEN-M18NB-NS-K-L-PA

หมายเลขชิ้นส่วน: 538332

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 = 0.35 - 0.5 เหล็กกล้าโรสนิม St 18/8 = 0.6 - 1.0 ทองแดง = 0.25 - 0.45 ทองเหลือง = 0.35 - 0.5 เหล็กเซนต์ 37 = 1.0
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...70 °C
ความสามารถในการทำซ้ำ	0.16 mm
สวิตซ์เอาท์พุท	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองคประกอบ	ปกติ เป็ด
ซีสเทรี่ซิส	0.24 mm...1.2 mm
ความถี่สวิตซ์สูงสุด DC	1000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	1.8 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใชงาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	10 %
ไม่ได้ใชงานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันชัวยอนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3-core สายเคเบิล
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m
วัสดุปลอกสาย	พีวีซี
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	พีวีซี
ขนาด	M18
ประเภทของร็ด	พร้อมน็อตล็อก

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
แรงบิดในการการขัน	2 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ไมพ्लीซ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	127 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุ่น	0 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	4 - ความเค้นการกัดกร่อนที่แข็งแกร่งเป็นพิเศษ
การเลือกขอมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยระยะสวิตซ์มาตรฐาน
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวิชั่นเซ็นเซอร์	ตัวโพลีอะมายด์