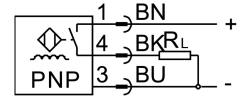


# พรีอักษิมีตี้สวิตช์ SIEF-M30NB-PS-S-L

หมายเลขชิ้นส่วน: 538319

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	20 mm
ระยะการใช้งานที่มั่นใจ	16.2 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	0.4 mm
สวิตช์เอาท์พุท	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองคประกอบ	ปกติ เปิด
ซีสเทรีซิส	0.6 mm...3 mm
ความถี่สวิตช์สูงสุด DC	1500 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	1.8 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกลับ
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	10 %
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันชัวยอนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน Fixcon M12x1 ปลั๊ก
ขนาด	M30
ประเภทของรีด	พร้อมน็อตล็อค
แรงบิดในการการขัน	75 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ล่างบางส่วน

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	90 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBT ซุบโครเมียม
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ระดับการป้องกัน	IP67
ภูมิคุ้มกันต่อสนามแม่เหล็ก	สนามแม่เหล็กตรงและสนามไฟฟ้าสลับ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การเลือกขอมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยคาร์ดักชันแฟคเตอร์ 1 - ต้านทานสนามแม่เหล็ก
ทางออกไฟฟ้า	PNP
การออกแบบของวิชั่นเซ็นเซอร์	ค่าเริ่มต้น