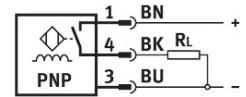


พรีอกซิมิต์สวิตช์
SIEF-M30NB-PS-S-L-WA
 หมายเลขชิ้นส่วน: 538303

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	20 mm
ระยะการใช้งานที่มั่นใจ	16.2 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	0.4 mm
สวิตช์เชิงเอาต์พุต	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
อัสเทรีซิส	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
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน Fixcon M12x1 ปลั๊ก
ขนาด	M30
ประเภทของรีด	พร้อมน็อตล็อก
แรงบิดในการขัน	75 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ล้างบางส่วน

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	106 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBT เคลือบด้วยไฟเบอร์
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ระดับการป้องกัน	IP67
ภูมิคุ้มกันต่อสนามแม่เหล็ก	สนามแม่เหล็กตรงและสนามไฟฟ้าสลับ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	0 - ไม่มีความเครียดจากการกัดกร่อน
การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยคาร์ดิคชันแฟคเตอร์ 1 - ต้านทานสนามแม่เหล็ก
ทางออกไฟฟ้า	PNP
การออกแบบของวิชั่นเซ็นเซอร์	WA ทนทานต่อการกระเด็นจากการเชื่อม