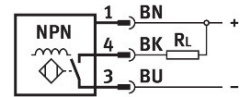


พรีอกซิมิตส์วิตช์
SIEF-M30NB-NS-S-L
 หมายเลขชิ้นส่วน: 538321

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	ทรงกลม
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามคำสั่งไฟฟ้าแรงต่ำของสหภาพยุโรป ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า
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
สวิตช์เชิงเอพท์	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
อีสเทรซิส	0.6 mm...3 mm
ความถี่สวิตช์สูงสุด DC	1500 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	1.8 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	10 %
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	15 mA
การป้องกันชั้ยอนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3 พิน Fixcon M12x1 ปลั๊ก

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด	M30
ประเภทของรัด	พร้อมน็อตล็อก
แรงบิดในการการขัน	75 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ไม่พลัส
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	90 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBT ชุบโครเมียม
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
ระดับการป้องกัน	IP67
ภูมิคุ้มกันต่อสนามแม่เหล็ก	สนามแม่เหล็กตรงและสนามไฟฟ้าสลับ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยคาร์ดิคชั่นแฟคเตอร์ 1 - ต้านทานสนามแม่เหล็ก
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวสันเซ็นเซอร์	ค่าเริ่มต้น