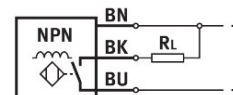
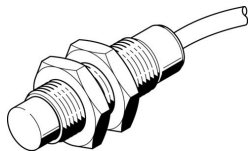


ฟร็อกซ์มีตีสวิตช์
SIEF-M18NB-NS-K-L
 หมายเลขชิ้นส่วน: 538318

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 (ดูประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า
หลักการวัด	อุปนัย
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	12 mm
ระยะการใช้งานที่มั่นใจ	9.72 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	0.24 mm
สวิตช์เชิงเอาต์พุต	NPN
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	ปกติ เปิด
อิมัลเซอร์	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
การป้องกันชั้ยอนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	3-core สายเคเบิล
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
ปลอกหุ้มฉนวนวัสดุ	พีวีซี
ขนาด	M18
ประเภทของรัด	พร้อมน็อตล็อก
แรงบิดในการการขัน	25 Nm
ประเภทการติดตั้ง	ไม่פלّش
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	141 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBT ชุบโครเมียม
การแสดงผลสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น	0 °C...80 °C
ระดับการป้องกัน	IP67
ภูมิคุ้มกันต่อสนามแม่เหล็ก	สนามแม่เหล็กตรงและสนามไฟฟ้าสลับ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การเลือกข้อมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยคาร์ดิคชันแฟคเตอร์ 1 - ต้านทานสนามแม่เหล็ก
ทางออกไฟฟ้า	NPN
การออกแบบของวິชันเซ็นเซอร์	ค่าเริ่มต้น