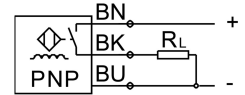


# พรีอักษิมิตส์วิตช์ SIEN-M12B-PS-K-L

หมายเลขชิ้นส่วน: 150402

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
โตมาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
ระยะทางการทำงานที่กำหนด	2 mm
ระยะการใชงงานที่มั่นใจ	1.62 mm
ปัจจัยลด	อลูมิเนียม = 0.4 เหล็กกล้าโรสนิม St 18/8 = 0.6 ทองแดง = 0.3 ทองเหลือง = 0.5 เหล็กเซนต์ 37 = 1.0
อุณหภูมิโดยรอบ	-25 °C...70 °C
ความแม่นยำในการทำซ้ำใตสภาวะคงที่	0.1 มม.
สวิตซ์เชิงเอาพุท	PNP
ฟังก์ชันการเปลียนองค้ประกอบ	ปกติ เปิด
ฮิสเทรีซิส	0.18 mm
ความถี่การสลับสูงสุด	3000 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	200 mA
แรงดันตก	2 V
วงจรป้องกันอุปนัย	ในตัว
ความต้านทานไฟฟ้ลัดวงจร	การตอกบัตร
ช่วงแรงดันไฟฟ้ที่ใชงงาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลีน	± 10%
ไม่ใ้ใชงงานใ้ปัจจุบัน	10 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมตอไฟฟ้ทั้งหมด
การเชื่อมตอไฟฟ้	สายเคเบิล
ความยาวสายเคเบิล	2.5 m
วัสดุปลอกสาย	TPE-U(PUR)
ขนาด	M12 x1
ประเภทของร้ด	พรอมน้อตลือค
ประเภทการติดตั้ง	ล่าง
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	110 g

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
วัสดุที่อยู่อาศัย	ทองเหลือง PBTP ซุบนิกเกิล
การแสดงสถานะการสลับ	LED สีเหลือง
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยึดหยุน	-5 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
การเลือกขอมูลเซ็นเซอร์เพิ่มเติม	ด้วยระยะสวิตซ์มาตรฐาน
ทางออก ไฟฟ้า	PNP
การออกแบบของวิชันเซ็นเซอร์	ค่าเริ่มต้น