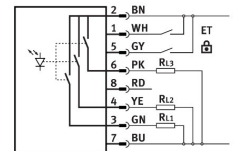


เซ็นเซอร์สี

SOEC-RT-Q50-PS-S-7L

หมายเลขชิ้นส่วน: 538236

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ออกแบบ	การก่อสร้างบล็อก
ได้มาตรฐาน	EN60947-5-2
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - รายการ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
การวัดค่าที่เปลี่ยนแปลง	ตำแหน่ง
หลักการวัด	optoelectronic
วิธีการวัด	เซ็นเซอร์สี
ประเภทของแสง	สีขาว
จุดสว่างสูงสุด	Ø 4 มม. พร้อมช่วงการสแกน 22 มม.
พิสัยการทำงาน	12 mm...32 mm
อุณหภูมิโดยรอบ	-10 °C...55 °C
สวิตชิ่งเอาต์พุต	PNP
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	สวิตช์ไฟ
ความถี่การสลับสูงสุด	500 Hz
กระแสไฟขาออกสูงสุด	100 mA
แรงดันตก	2.4 V
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	การตอบรับ
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	10 V...30 V
ระลอกคลื่น	10 %
ไม่ได้ใช้งานในปัจจุบัน	40 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	8 พิน M12x1 ปลั๊ก
ขนาด	50x50x17mm
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	38 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	สแตนเลส

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ตัวบ่งชี้พร้อม	LED สีเขียว
การแสดงสถานะการสลับ	ไฟ LED
ตัวเลือกการตั้งค่า	สอนใน สอนผ่านการเชื่อมต่อทางไฟฟ้า
การตั้งค่าช่วงขีดจำกัดล่าง	12 mm
การตั้งค่าช่วงขีดจำกัดบน	32 mm
อุณหภูมิแวดล้อมพร้อมการเดินสายเคเบิลแบบยืดหยุ่น	-5 °C...55 °C
ระดับการป้องกัน	IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	4 - ความเค้นการกัดกร่อนที่แข็งแกร่งเป็นพิเศษ
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L