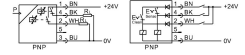


# เซ็นเซอร์ตรวจจับช่องว่าง SOPA-CM3H-R1-HQ6-2P-M12

หมายเลขชิ้นส่วน: 552132

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL)
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
ขนาดจับภาพ	ระยะทาง
หลักการวัด	นิวเมติก
ช่วงการตรวจจับ	20 µm...200 µm
แรงดันใช้งาน	4 bar...7 bar
แรงดันป้อน	0.8 bar...1.6 bar
สื่อปฏิบัติการ	ระบบอัตโนมัติตามมาตรฐาน ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
หมายเหตุเกี่ยวกับสื่อปฏิบัติการ/ควบคุม	สามารถทาน้ำมันได้ (จำเป็นสำหรับการทำงานต่อไป)
อุณหภูมิโดยรอบ	0 °C...50 °C
ความสามารถในการทำซ้ำใน ± µm	2.5 µm
สวิตซ์เอาท์พุท	2xPNP
ฟังก์ชันการสลับ	เครื่องเปรียบเทียบหน้าต่าง เกณฑ์ที่มีตัวแปรอิสระ
ฟังก์ชันการเปลี่ยนองค์ประกอบ	เปิด/ปิดสวิตซ์ได้
กระแสไฟขาออกสูงสุด	100 mA
ความต้านทานไฟฟ้าลัดวงจร	ใช่
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	22.8 V...26.4 V
การใช้พลังงานสูงสุด	850 mA
การป้องกันขั้วย้อนกลับ	สำหรับการเชื่อมต่อไฟฟ้าทั้งหมด
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1, ประเภทการเชื่อมต่อ	ปลั๊ก
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M12x1 A-coded ตามมาตรฐาน EN 61076-2-101
การเชื่อมต่อไฟฟ้า 1 จำนวนพิน/สายไฟ	5
ขั้วต่อไฟฟ้า 1 ประเภทของตัวยึด	ล๊อคสกรู

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ประเภทของรัด	มีรูทะลุ พร้อมราง DIN พร้อมตัวยึดผนัง/พื้นผิว ทางเลือก:
พอร์ตกลม	QS-6
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	630 g
วัสดุที่อยู่อาศัย	อลูมิเนียมอนไดซ์ PA เสริมแรง
ประเภทการแสดงผล	จอ LCD เรืองแสงหลากสี
ตัวเลือกการตั้งค่า	สอนใน ผ่านจอแสดงผลและปุ่ม
ป้องกันการปลอมแปลง	ล็อคอิเล็กทรอนิกส์
ระดับการป้องกัน	IP65
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-C1-L