

โมดูลอินพุต

CTMM-S1-D-8E-M8-3

หมายเลขชิ้นส่วน: 8047505

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	27 มม. x 123 มม. x 40 มม.
กว้าง	28 mm
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	75 g
อุณหภูมิปานกลาง	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...40 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
ความเหนียวล้ำ	การทดสอบการชนสั่นที่มีระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-4 และ EN 60068-2-6
กันกระแทก	การทดสอบแรงกระแทกด้วยระดับความรุนแรง 2 ตาม FN 942017-5 และ EN 60068-2-27
ความยาวสายสูงสุด	30 ม.
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B1/B2-L
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
การวินิจฉัยผ่าน LED	ข้อผิดพลาดต่อโมดูล สถานะต่อช่อง
จำนวนทางออก	0
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
แรงดันไฟฟ้า DC อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์	24 V
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/เซ็นเซอร์ความผันผวนของแรงดันไฟฟ้าที่อนุญาต	± 25 %
ปริมาณการใช้กระแสไฟภายในที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ / เซ็นเซอร์แรงดันไฟฟ้าที่ใช้งานที่กำหนด	โดยทั่วไป 12 mA
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า ฟังก์ชัน	อินพุตดิจิทัล
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า, ประเภทการเชื่อมต่อ	8x กระบือ
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	M8x1, รหัส A ตามมาตรฐาน EN 61076-2-104
อินพุตการเชื่อมต่อไฟฟ้า จำนวนขั้ว/สายไฟ	3
จำนวนทางเข้า	8
ลักษณะอินพุต	ตาม IEC 61131-2 ประเภท 3

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
เปลี่ยนระดับ	สัญญาณ 0: $\leq 5\text{ V}$ สัญญาณ 1: $\geq 11\text{ V}$
การสลับอินพุตลอจิก	PNP (สวิตช์บวก)
อินพุต debounce time	0.1ms
สูงสุด อินพุตปัจจุบันทั้งหมดต่อโมดูล	0.2 A
ช่องแยกไฟฟ้า - ช่อง	ไม่
ช่องแยกไฟฟ้า - บัสภายใน	ไม่
ฟิวส์ป้องกัน (ไฟฟ้าลัดวงจร)	ฟิวส์อิเล็กทรอนิกส์ภายใน