

โมเดลอินพุต CTSL-D-16E-M12-5

หมายเลขชิ้นส่วน: 1387359

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
มาตรฐาน	ฉันทพอร์ต ลิงค์ IO
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	143 มม. x 103 มม. x 32 มม.
ประเภทของรีด	มีรูทะลุ พร้อมราง DIN ทางเลือก:
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	250 g
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
ป้าย KC	เคซี อีเอ็มซี
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร - รายการ (OL)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL E239998
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA เสริมแรง
วัสดุหุ้ม	PA เสริมแรง
เฉพาะผลิตภัณฑ์จอแสดงผล LED	1 HP แรงดันไฟฟ้าใช้งาน 16 สถานะช่อง การวินิจฉัย 2 กลุ่ม
จอแสดงผล LED เฉพาะสำหรับบัส	X20: พอร์ต I / ลิงค์ IO
จำนวนอินพุตสูงสุด	16
อัตราบอด	38.4 kbps, 230.4 kbps
การเชื่อมต่อไฟฟ้า	5 พิน 8x กระบือ M12
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	18 V...30 V

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
ปริมาณการใช้กระแสไฟที่ลอจิกแรงดันไฟฟ้าระบุ	35 mA
การป้องกันชั้ยย้อนกลับ	สำหรับแรงดันใช้งาน
ลักษณะอินพุต	IEC1131-T2
เปลี่ยนระดับ	สัญญาณ 0: ≤ 5 V สัญญาณ 1: ≥ 11 V
การสับอินพุตลอจิก	PNP (สวิตช์บวก)
อินพุต debounce time	0.5 ms (3 ms, 10 ms, กำหนดค่าได้ 20 ms)
กระแสไฟสูงสุดต่อโมดูล	1.2 A
ช่องแยกไฟฟ้า - ช่อง	ไม่มี
ฟิวส์ป้องกัน (ไฟฟ้าลัดวงจร)	ฟิวส์อิเล็กทรอนิกส์ภายในต่อกลุ่ม
IO-Link เทคโนโลยีการเชื่อมต่อ	อุปกรณ์ 5 ขา
IO-Link จำนวนพอร์ต	1
IO-Link พอร์ตคลาส	B
IO-Link เวอร์ชันโปรโตคอล	อุปกรณ์ V 1.0
ลิงค์ IO โหมดการสื่อสาร	COM2 (38.4 kbaud), COM3 (230.4 kbaud)
IO-Link ความกว้างของข้อมูลประมวลผล IN	2 ไบต์
IO-Link รอบเวลาขั้นต่ำ	อุปกรณ์ 3.2ms