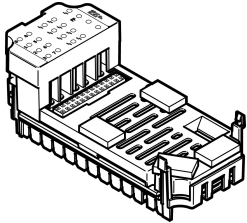


โมดูลอินพุต CPX-F8DE-P

หมายเลขชิ้นส่วน: 2597424

FESTO



แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	(รวมถึงบล็อกเชื่อมต่อและเทคโนโลยีการเชื่อมต่อ) 50 มม. x 107 มม. x 55 มม
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	46 g
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	ขึ้นอยู่กับบล็อกการเชื่อมต่อ
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	1 - ความเค้นต่อการกัดกร่อนต่ำ (ในสภาพพร้อมติดตั้ง)
ความยาวสายสูงสุด	200 ม.
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364-B2-L
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามข้อกำหนดด้านเครื่องจักรของสหภาพยุโรป ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูค่าประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบของสหราชอาณาจักรสำหรับเครื่องจักร ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
อนุญาต	c UL เร้า - ได้รับการยอมรับ (OL)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	01/205/5444.01/21 TÜV Rh. UK 01/205U/5444.00/22
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
PFH	0.00000001
จอแสดงผล LED	1 โป้รโตคอลป้องกันความปลอดภัยแม่ระบบชนิดของที่ใช้งานอยู่ การตรวจสอบ 1 กลุ่ม การวินิจฉัย 8 ช่อง 8 สถานะช่อง
การวินิจฉัย	ตัวแบ่งสายต่อช่อง การสื่อสาร ไฟฟ้าลัดวงจรต่อช่องสัญญาณ ข้อผิดพลาดของค่ากระบวนการ ขามวงจรต่อช่อง แบบทดสอบตัวเอง แรงดันไฟเกิน เกินอุณหภูมิ ส่วนทง
การควบคุม	สวิตช์ DIL
ปริมาณ address สูงสุดของอินพุต	6 Byte

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
ปริมาณ address สูงสุดของเอาทพุท	7 Byte
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	20.4 V...28.8 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
ระลอกคลื่น	2 Vpp ภายในช่วงแรงดันไฟฟ้า
การใช้พลังงานของตัวเองที่แรงดันไฟฟ้าใช้งานเล็กน้อย	ประเภท 35 mA (อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จ่ายแรงดันไฟทำงาน)
จำนวนทางเข้า	8
ลักษณะอินพุต	ตาม IEC 61131-2 ประเภท 2
การสลับอินพุตลอจิก	PNP (สวิตช์บวก)
คุณลักษณะด้านความปลอดภัย	การได้มาและการประเมินสถานะอินพุตที่เชื่อถือได้
Safety integrity level (SIL)	การตรวจจับและประเมินสถานะอินพุตที่ปลอดภัยตามมาตรฐาน EN62061 ถึง SIL CL3 การตรวจจับและประเมินสถานะอินพุตที่ปลอดภัยตามมาตรฐาน EN61508 ถึง SIL3
ระดับประสิทธิภาพ (PL)	การตรวจจับและประเมินสถานะอินพุตที่ปลอดภัยตามมาตรฐาน ISO13849 จนถึงหมวด 4 และระดับประสิทธิภาพ e
กระแสไฟสูงสุดต่อโมดูล	3 A
ช่องแยกไฟฟ้า - ช่อง	ไม่