

# bus node CTEU-EP-EX1C

หมายเลขชิ้นส่วน: 8107591

FESTO



## แผ่นข้อมูล

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
มาตรฐาน	อีเธอร์เน็ต/IP ModBus TCP
ขนาด กว้าง x ยาว x สูง	40 มม. x 91 มม. x 50 มม
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	98 g
อุณหภูมิโดยรอบ	-5 °C...50 °C
อุณหภูมิในการจัดเก็บ	-20 °C...70 °C
ระดับการป้องกัน	IP65 IP67
ระดับความต้านทานการกัดกร่อน KBK	2 - การสัมผัสกับการกัดกร่อนในระดับปานกลาง
การปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการ	VDMA24364 โชน III
เครื่องหมาย CE (ดูประกาศเกี่ยวกับความสอดคล้อง)	ตามคำสั่ง EU EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหภาพยุโรป
เครื่องหมาย UKCA (ดูคำประกาศความสอดคล้อง)	ตามระเบียบข้อบังคับของสหราชอาณาจักรสำหรับ EMC ตามระเบียบ RoHS ของสหราชอาณาจักร
อนุญาต	เครื่องหมาย RCM c UL เร้า - รายการ (OL)
ใบรับรองออกโดยหน่วยงาน	UL E239998
วัสดุหมายเหตุ	เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS
วัสดุที่อยู่อาศัย	PA
เฉพาะผลิตภัณฑ์จอแสดงผล LED	PS: แรงดันไฟฟ้าใช้งานสำหรับการจ่ายไฟอิเล็กทรอนิกส์และการจ่ายโหลด X1: โมดูลสถานะระบบที่พอร์ต 1 X2: โมดูลสถานะระบบที่พอร์ต 2
จอแสดงผล LED เฉพาะสำหรับบัส	NS: สถานะเครือข่าย TP1: พอร์ตเครือข่ายที่ใช้งาน 1 TP2: พอร์ตเครือข่ายที่ใช้งาน 2
การวินิจฉัย	ข้อผิดพลาดในการสื่อสาร การวินิจฉัยระบบ ส่วนทั้ง
การควบคุม	สวิตช์ DIL
อินเทอร์เฟซ fieldbus	2 ซ็อกเก็ต 1 M12 4 ขา รหัส D
ปริมาณ address สูงสุดของอินพุต	64 Byte
ปริมาณ address สูงสุดของเอาต์พุต	64 Byte
การกำหนดพารามิเตอร์	พฤติกรรมการวินิจฉัย การตอบสนองที่ไม่ปลอดภัยและใช้งานไม่ได้
อัตราบอด	10/100 Mbps

ลักษณะเฉพาะ	มูลค่า
รอบเวลาภายใน	1 ms ต่อ 1 ไบต์ของข้อมูลผู้ใช้
รองรับการกำหนดค่า	ไฟล์ EDS
ฟังก์ชันเพิ่มเติม	AddressConflictDetection (ACD) การเข้าถึงข้อมูลแบบไมวนซ้ำผ่าน ""ข้อความที่ชัดเจน"" การเชื่อมต่อตวน EtherNet/IP การกำหนดที่อยู่ IP ผ่าน DHCP, สวิตช์ DIL, ฟิลด์บัสหรือ FFT สวิตช์รวมอยู่ในตัว โทโพโลยีวงแหวน (DLR) SNMP การกำหนดพารามิเตอร์เริ่มต้นในข้อความธรรมดาผ่านฟิลด์บัส สถานะของระบบสามารถแมปผ่านข้อมูลกระบวนการ เว็บเซิร์ฟเวอร์
ช่วงแรงดันไฟฟ้าที่ใช้งาน DC	18 V...30 V
พิกัดแรงดันไฟฟ้า DC	24 V
แหล่งจ่ายไฟสูงสุด	4 A
การใช้พลังงานของตัวเองที่แรงดันไฟฟ้าใช้งานเล็กน้อย	พิมพ. 65mA