

Chuẩn truyền thông
CTEU-EP-EX1C
Số bộ phận: 8107591

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Giao thức	EtherNet/IP Modbus TCP
Kích thước B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
trọng lượng sản phẩm	98 g
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-5 °C...50 °C
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...70 °C
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU theo chỉ thị RoHS của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV theo các quy định UK RoHS
Giấy phép	Dấu RCM c UL us - Listed (OL)
Cơ quan cấp chứng chỉ	UL E239998
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu vỏ	PA
Màn hình LED cụ thể theo sản phẩm	PS: Điện áp hoạt động cho nguồn cấp điện và nguồn cung cấp tải X1: Mô-đun trạng thái hệ thống tại cổng I 1 X2: Mô-đun trạng thái hệ thống tại cổng I 2
Màn hình LED dành riêng cho bus	NS: Tình trạng mạng TP1: Mạng hoạt động cổng 1 TP2: Mạng hoạt động cổng 2
Chẩn đoán	Lỗi giao tiếp Chẩn đoán hệ thống Điện áp thấp
Các yếu tố vận hành	Công tắc DIL
Giao diện fieldbus	2x ổ cắm, M12x1, 4 chân, được mã hóa D
Đầu vào khối lượng địa chỉ tối đa	64 byte
Khối lượng địa chỉ tối đa Đầu ra	64 byte
Tham số hóa	Phản hồi sau chẩn đoán Phản hồi an toàn và phản hồi chạy rà
tốc độ truyền	10/100 Mbit/s

Đặc tính	Giá trị
Thời gian chu kỳ nội bộ	1 ms mỗi 1 byte dữ liệu
Hỗ trợ cấu hình	Tệp EDS
Chức năng bổ sung	AddressConflictDetection (ACD) Truy cập dữ liệu acyclic qua "Explicit Message" (Thông báo rõ ràng) Kết nối nhanh EtherNet/IP Định địa chỉ IP qua DHCP, DIL switch, fieldbus hoặc FFT Công tắc tích hợp Cấu trúc liên kết vòng (DLR) SNMP Tham số khởi động ở dạng văn bản thuần túy qua fieldbus Trạng thái hệ thống có thể được minh họa thông qua dữ liệu quy trình Máy chủ web
Dải điện áp hoạt động DC	18 V...30 V
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Nguồn cung cấp dòng tối đa	4 A
Mức tiêu thụ dòng điện nội tại ở điện áp vận hành định mức	Loại 65 mA