

Nó do barramento CTEU-EP

Número de referência: 2798071

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	EtherNet/IP Modbus TCP
Dimensões L x C x A	40 mm x 91 mm x 50 mm
Peso do produto	98 g
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	IP65 IP67
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Certificado	Marca RCM c UL us - Listed (OL)
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	PA
Ecrã LED (específico do produto)	PS: tensão operacional para a alimentação eletrónica e de carga X1: estado do sistema do módulo na I-Port 1 X2: estado do sistema do módulo na I-Port 2
Ecrã LED (específico do barramento)	NS: estado da rede TP1: porta ativa de rede 1 TP2: rede ativa, porta 2
Diagnóstico	Falha na comunicação Diagnóstico do sistema Subtensão
Componentes de controlo	Interruptor DIL
Interface do barramento de campo	2x tomada, M12 x 1, 4 pinos, programado com D
Entradas da capacidade de endereçamento máx.	64 Byte
Saídas de capacidade máx. de endereçamento	64 Byte
Parametrização	Comportamento do diagnóstico Resposta à prova de falhas e no repouso
Taxa de transmissão	10/100 Mbit/s

Característica	Valor
Tempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de dados do utilizador
Suporte de configuração	Arquivo EDS
Funções adicionais	AddressConflictDetection (ACD) Acesso acíclico a dados através da "Explicit Message" EtherNet/IP Quickconnect Endereçamento do IP através de DHCP, interruptor DIL, barramento de campo ou FFT Interruptor integrado Topologia do anel (DLR) SNMP Parametrização de arranque em texto simples através do barramento de campo O estado do sistema pode ser exibido através dos dados do processo Servidores web
Faixa da tensão de operação CC	18 V...30 V
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Fonte de alimentação máx.	4 A
Consumo intrínseco da corrente na tensão de operação nominal	Tipic. 65 mA