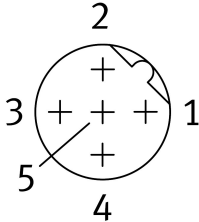


Nó do barramento CTEU-CO

Número de referência: 570038

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	CANopen
Dimensões L x C x A	40 mm x 91 mm x 50 mm
Dimensão da largura	40 mm
Tipo de montagem	Na interface elétrica Na base de apoio elétrica
Peso do produto	90 g
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	IP65 IP67
Observação sobre o nível de proteção	Quando montado Conexões vedadas não utilizadas
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 eletrônica 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)	IO: estado de entradas/saídas MNS: estado da rede
Diagnóstico	Falha na comunicação Diagnóstico do sistema Subtensão
Componentes de controlo	Interruptor DIL

Característica	Valor
Observação sobre a interface do barramento de campo	Tecnologia de conexão opção com acessórios: MicroStyle (conector/tomada M12 x 1, programado com A, 5 pinos, grau de proteção: IP65), OpenStyle (bloco de terminais, 5 pinos, grau de proteção: IP20) OpenStyle (terminal de parafuso, 5 pinos, grau de proteção: IP20) Tecnologia da conexão opcional com acessórios:
Interface do barramento de campo, tipo	Barramento CAN
Interface do barramento de campo, protocolo	CANopen
Interface do barramento de campo, tipo de conexão	Conectores
Interface de campo do barramento, tecnologia de conexão	Sub-D
Interface do barramento de campo, número de pinos/fios	9
Interface do barramento de campo, isolamento galvânico	sim
Interface do barramento de campo, taxa de transmissão	1000 kbit/s 125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s
Entradas da capacidade de endereçamento máx.	8 Byte
Observação sobre entradas	Expande até a um máximo de 16 bytes
Saídas de capacidade máx. de endereçamento	8 Byte
Observação sobre as saídas	Expande até a um máximo de 16 bytes
Parametrização	Comportamento do diagnóstico Resposta Failsafe
Tempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de dados do utilizador
Suporte de configuração	Arquivo EDS
Funções adicionais	Acesso acíclico a dados via "SDO" Mensagem de emergência
Fonte de alimentação, função	Eletrónica e carga
Fonte de alimentação, tipo de conexão	Conectores
Fonte de alimentação, tecnologia de conexão	M12 x 1, programado com B de acordo com EN 61076-2-101
Fonte de alimentação, número de pinos/fios	5
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	Típic. 65 mA