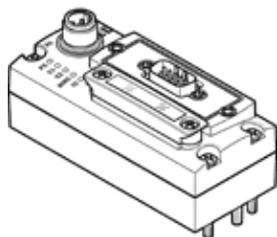


nó de rede CTEU-CO

Código da peça: 570038

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	CANopen
Dimensões L x C x A	40 mm x 91 mm x 50 mm
Dimensão da grade	40 mm
Tipo de fixação	em interface elétrica em placa de conexão elétrica
Peso do produto	90 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	IP65 IP67
Observação sobre grau de proteção:	quando montado Conexões não utilizadas bloqueadas
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV conforme EU-RoHS-RL
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para EMV conforme regulamentos RoHS do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Autorização	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	PA
Indicador LED específico do produto	PS: tensão de trabalho para alimentação eletrônica e de carga X1: status do sistema módulo I porta 1 X2: status do sistema módulo I porta 2
Indicador LED específico de bus	IO: status E/S MNS: status da rede
Diagnóstico	Erro de comunicação Diagnóstico de sistema Subtensão
Elementos de controle	Interruptores DIL
Observação interface fieldbus	tecnologia de conexão opcional com acessórios: tecnologia de conexão opcional com acessórios: Micro Style (conector macho/soquete M12x1 codificação A, 5 pinos, grau de proteção IP65), Open Style (régua de fixação, 5 pinos, grau de proteção IP20) Open Style (terminal aparafusado, 5 pinos, grau de proteção IP20)
Interface Fieldbus	CAN-Bus
Interface do Fieldbus, protocolo	CANopen
Interface do Fieldbus, tipo de conexão	Conector
Interface do Fieldbus, tecnologia de conexão	Sub-D
Interface do Fieldbus, número de pinos/fios	9
Interface Fieldbus, isolamento elétrica	sim
Interface Fieldbus, taxa de transmissão	1000 kbit/s 125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s

Característica	Valor
Volume máximo de endereços para entradas	8 Byte
Observação sobre as entradas	Expansão máx. para 16 byte
Volume máximo de endereços para saídas	8 Byte
Observação sobre as saídas	Expansão máx. para 16 byte
Parametrização	Comportamento de diagnóstico Reação à prova de falhas
Tempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de dados do usuário
Suporte à configuração	Arquivo EDS
Funções adicionais	- Acesso acíclico de dados por meio de "SDO" Emergency Message
Fonte de alimentação, função	Eletrônica e carga
Alimentação de energia, tipo de conexão	Conector
Alimentação de energia, tecnologia de conexão	M12x1, codificação B conforme EN 61076-2-101
Alimentação de tensão, número de pinos/fios	5
Faixa de tensão operacional c.c.	18 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Máx. alimentação de corrente	4 A
Consumo interno de corrente na tensão de trabalho	Typ. 65 mA