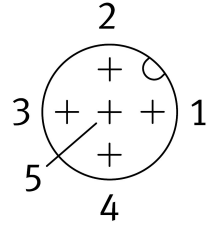


Nó do barramento CTEU-PN

Número de referência: 2201471

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	PROFINET
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	93 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)	NF: falha de rede TP1: porta ativa de rede 1 TP2: rede ativa, porta 2
Diagnóstico	Falha na comunicação Diagnóstico do sistema Subtensão
Interface do barramento de campo, tipo	Ethernet

Característica	Valor
Interface do barramento de campo, protocolo	PROFINET RT
Interface do barramento de campo, tipo de conexão	2x tomada
Interface de campo do barramento, tecnologia de conexão	M12 x 1, programado com D de acordo com EN 61076-2-101
Interface do barramento de campo, número de pinos/fios	4
Interface do barramento de campo, isolamento galvânico	sim
Interface do barramento de campo, taxa de transmissão	100 Mbit/s
Entradas da capacidade de endereçamento máx.	64 Byte
Saídas de capacidade máx. de endereçamento	64 Byte
Tempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de dados do utilizador
Suporte de configuração	Arquivo GSDML
Funções adicionais	Conformance Class C Fast Start Up (FSU) LLDP MRP PROFINET IRT PROFIenergy SNMP Dispositivo partilhado Servidores web
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 A 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	Tipic. 80 mA