Nodo de bus
CTEU-EP

Número de artículo: 2798071

Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	EtherNet/IP Modbus® TCP
Dimensiones: ancho x largo x alto	40 mm x 91 mm x 50 mm
Peso del producto	98 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Grado de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Según la normativa RoHS del Reino Unido
Símbolo KC	KC-CEM
Certificación	RCM c UL us - Listed (OL)
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	PA
Indicador LED específico del producto	PS: tensión de funcionamiento para la electrónica y alimentación de la carga X1: estado del sistema, módulo en I-Port 1 X2: estado del sistema, módulo en I-Port 2
Indicador LED específico del bus	NS: estado de red TP1: red de comunicación activa puerto 1 TP2: red de comunicación activa puerto 2
Diagnosis	Error de comunicación Diagnosis del sistema Baja tensión
Elementos de mando	Interruptor DIL
Interfaz de bus de campo	2 zócalos M12x1, 4 pines, codificación D
Volumen máximo de direcciones de entradas	64 byte
Volumen máximo de direcciones para salidas	64 byte
Parametrización	Características de la diagnosis Reacción "failsafe" e "idle"

Característica	Valor
Velocidad de transmisión	10/100 Mbit/s
Tiempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de datos útiles
Ayuda a la configuración	Archivo EDS
Funciones adicionales	AddressConflictDetection (ACD) Acceso acíclico a los datos mediante "Explicit Message" EtherNet/IP Quickconnect Asignación de direcciones IP mediante DHCP, interruptores DIL, bus de campo o FFT Conmutador integrado Topología anular (DLR) SNMP Parametrización del start-up en lenguaje usual a través de bus de campo Estado del sistema indicado con datos del proceso Servidor web
Margen de tensiones de servicio DC	18 V...30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Alimentación máxima de corriente	4 A
Consumo propio de corriente con tensión de funcionamiento nominal	Típico 65 mA