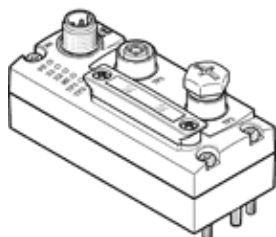


# nodo de bus CTEU-EP

Número de artículo: 2798071

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	EtherNet/IP Modbus TCP
Dimensiones A x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Peso del producto	98 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Caracteres KC	KC-EMV
Homologación	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	PA
Indicador LED específico del producto	PS: tensión de funcionamiento para la electrónica y alimentación de carga X1: estado del sistema del módulo I-Port 1 X2: estado del sistema del módulo 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
Diagnóstico	Error de comunicación Diagnos del sistema Baja tensión
Elementos de control	Interruptor DIL
Interfaz al bus de campo	2x zócalos, M12x1, 4 contactos, codificado D
Volumen de direcciones máximo para entradas	64 Byte
Volumen de direcciones máximo para salidas	64 Byte
Configuración de parámetros	Comportamiento de diagnosis Reacción failsafe e idle
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, interruptor DIL, bus de campo o FFT Integrated Switch Topología de anillo (DLR) Inicio de parametrización en lenguaje usual mediante bus de campo Estado del sistema mediante datos de proceso representado

Característica	Valor
	SNMP Servidor web
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Alimentación máxima de corriente	4 A
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	Typ. 65 mA