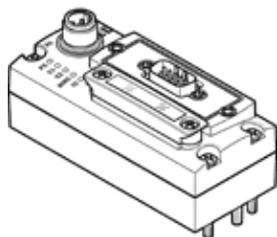


# nodo de bus CTEU-CO

Número de artículo: 570038

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Dimensiones A x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Patrón	40 mm
Tipo de fijación	auf Elektrik-Anschlussplatte auf Elektrik-Anschaltung
Peso del producto	90 g
Protocolo	CANopen
Interfaz de bus de campo	CAN-Bus
Interfaz de bus de campo, protocolo	CANopen
Interfaz de bus de campo, tipo de conexión	Conector
Interfaz de bus de campo, técnica de conexión	Sub-D
Interfaz de bus de campo, cantidad de contactos/hilos	9
Nota relacionada con el interfaz del bus de campo	Técnica de conexión opcional con accesorios: Tecnología de conexión opcional con los accesorios: Micro Style (conector/zócalo M12x1 codificación A, 5 pines, grado de protección IP65) Open Style (regleta de bornes, 5 pines, grado de protección IP20) Open Style (borne atornillado, 5 pines, grado de protección IP20)
Interfaz de bus de campo, separación galvánica	sí
Interfaz de bus de campo, velocidad de transmisión	125 kbit/s 250 kbit/s 500 kbit/s 1000 kbit/s
Tiempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de datos útiles
Volumen de direcciones máximo para entradas	8 Byte
Importante en relación con las entradas	Ampliación a máx. 16 bytes
Volumen de direcciones máximo para salidas	8 Byte
Nota sobre las salidas	Ampliación a máx. 16 bytes
Alimentación de tensión, función	Electrónica y carga
Alimentación de tensión, tipo de conexión	Conector
Alimentación de tensión, técnica de conexión	M12x1, codificación B según EN 61076-2-101
Alimentación de tensión, cantidad de contactos/hilos	5
Diagnóstico	- Error de comunicación - Diagnóstico del sistema - Baja tensión
Configuración de parámetros	- Características del diagnóstico - Reacción failsafe
Funciones adicionales	- Acceso acíclico a los datos mediante "SDO" Emergency Message
Ayuda a la configuración	Archivo EDS
Elementos de control	Interruptor DIL
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	IO: estado E/S MNS: estado de la red
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	Typ. 65 mA
Alimentación máxima de corriente	4 A
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Indicación sobre el tipo de protección	Estando montado Conexiones no utilizadas tapadas
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Homologación	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Material de la carcasa	PA
Indicación sobre el material	contiene sustancias perjudiciales para la pintura Conforme con RoHS