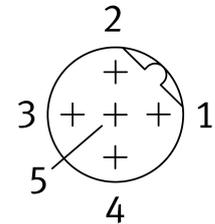


Nodo de bus CTEU-DN

Número de artículo: 570039

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	DeviceNet®
Dimensiones: ancho x largo x alto	40 mm x 91 mm x 50 mm
Patrón uniforme	40 mm
Tipo de fijación	En conexión eléctrica En placa base eléctrica
Peso del producto	90 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Grado de protección	IP65 IP67
Nota sobre el grado de protección	En estado montado Conexiones no utilizadas cerradas
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 PC
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	IO: estado de I/O MNS: estado de la red
Diagnóstico	Error de comunicación Diagnóstico del sistema Baja tensión

Característica	Valor
Elementos de mando	Interruptor DIL
Nota sobre la interfaz del bus de campo	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) Técnica de conexión opcional con accesorios:
Interfaz de bus de campo, tipo	Bus CAN
Interfaz de bus de campo, protocolo	DeviceNet®
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
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
Volumen máximo de direcciones de entradas	8 byte
Volumen máximo de direcciones para salidas	8 byte
Parametrización	Características de la diagnosis Reacción "failsafe" e "idle"
Tiempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de datos útiles
Ayuda a la configuración	Archivo EDS
Funciones adicionales	Acceso acíclico a los datos mediante "Explicit Message" Quickconnect Estado del sistema indicado con datos del proceso
Alimentación eléctrica, función	Electrónica y carga
Alimentación eléctrica, tipo de conexión	Conector
Alimentación eléctrica, técnica de conexión	M12x1, codificación B según EN 61076-2-101
Alimentación eléctrica, número de contactos/hilos	5
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