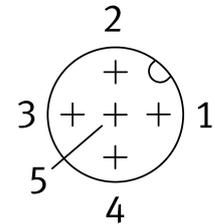


Nodo de bus CTEU-VN

Número de artículo: 8087559

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
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	98 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
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	XF1 AC: tráfico de datos de red en puerto 1 XF1 LI: red de comunicación activa en puerto 1
Diagnóstico	Error de comunicación Diagnóstico del sistema Baja tensión
Interfaz de bus de campo, tipo	Ethernet
Interfaz de bus de campo, protocolo	VARAN
Interfaz de bus de campo, tipo de conexión	2 zócalos

Característica	Valor
Interfaz de bus de campo, técnica de conexión	M12x1, codificación D según EN 61076-2-101
Interfaz de bus de campo, cantidad de contactos/hilos	4
Interfaz de bus de campo, separación galvánica	sí
Interfaz de bus de campo, velocidad de transmisión	100 Mbit/s
Volumen máximo de direcciones de entradas	32 byte
Volumen máximo de direcciones para salidas	32 byte
Parametrización	Reacción failsafe Modo IO-Link
Tiempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de datos útiles
Ayuda a la configuración	Módulo LASAL
Funciones adicionales	FFT Divisor VARAN
Alimentación eléctrica, función	Electrónica y carga
Alimentación eléctrica, tipo de conexión	Conector
Alimentación eléctrica, técnica de conexión	M12x1, codificación A 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