

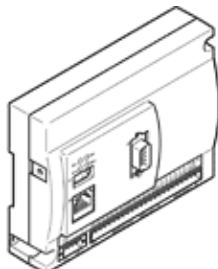
control CECC-D-BA

Número de artículo: 8072995

Producto sustituido

FESTO

Tipo sustituido. Disponible hasta 2024. Producto de alternativa:
consultar portal de asistencia técnica.



Hoja de datos

Característica	Valor
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Homologación	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Tensión de funcionamiento	19,2 - 30 V DC
Consumo de corriente	100 mA nominal con 24 V DC
Alimentación máxima de corriente	4,3 A
Temperatura ambiente	0 ... 55 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ... 70 °C
Humedad relativa del aire	95 % sin condensación
Tipo de protección	IP20
Clase de protección	III
Peso del producto	200 g
Prueba de sensibilidad para comprobar la resistencia a las vibraciones	Según 61131-2
Prueba de sensibilidad para comprobar la resistencia a los choques	Según 61131-2
Conexiones eléctricas E/S	Regleta de bornes, patrón de 3,5 mm
Indicadores de estado	LED
Datos CPU	Procesador de 400 MHz
Entradas digitales, número	12
Entradas digitales, lógica de conmutación	lógica positiva (PNP)
Entradas digitales, entradas numéricas rápidas	2, en cada caso máx. 180 kHz
Entradas digitales, retardo en la señal de entrada	3 ms typ.
Entradas digitales, tensión / corriente de entrada	24 V DC
Entradas digitales, valor nominal para TRUE	≥ 15 VDC
Entradas digitales, valor nominal para FALSE	≤ 5 VDC
Entradas digitales, separación de potencial	sí, mediante optoacoplador
Entradas digitales, indicador de estado	LED
Longitud máx. de la línea	Entradas de 30 m
Salidas digitales, número	8
Salidas digitales, lógica de conmutación	lógica positiva (PNP)
Salidas digitales, contacto	Transistor
Salidas digitales, tensión de salida	24 V DC
Salidas digitales, corriente de salida	500 mA
Salidas digitales, separación de potencial	sí, mediante optoacoplador
Salidas digitales, frecuencia de conmutación	max. 1 kHz
Salidas digitales, resistentes a los cortocircuitos	sí
Salidas digitales, indicador de estado	LED
Interfaz de bus de campo	CAN-Bus
Interfaz de bus de campo, técnica de conexión	Conector Sub-D

Característica	Valor
	9 contactos
Interfaz de bus de campo, velocidad de transmisión	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Ajustable mediante software
Interfaz de bus de campo, separación galvánica	sí
Interfaz USB	USB 1.1
Ethernet, conector	RJ45
Ethernet, número	1
Ethernet, velocidad de transmisión de datos	10/100 Mbit/s
Ethernet, protocolos compatibles	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Software de programación	CODESYS provided by Festo V3
Lenguaje de programación	según IEC 61131-3 diagrama de contactos lista de instrucciones (AWL) Texto estructurado Diagrama de funciones Lenguaje de pasos secuenciales
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Certificado entidad que lo expide	UL E239998-D1001