

Nodo de bus CPX-FB40

Número de artículo: 2474896

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	Ethernet PowerLink V2
Dimensiones: ancho x largo x alto	(incl. bloque de distribución) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	125 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Grado de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Reforzado con PA
Indicador LED específico del producto	M: modify, parametrización PL: Alimentación de carga PS: Alimentación de la parte electrónica, alimentación de los sensores SF: error del sistema
Indicador LED específico del bus	BE: Error de Powerlink BS: estado de Powerlink L/A1: Enlace/actividad puerto 1 L/A2: Enlace/actividad puerto 2
Diagnosís específica por unidad	Diagnosís de canal y orientada al módulo Baja tensión en módulos Acumulador diagnosís
Elementos de mando	Interruptor DIL
Interfaz de bus de campo	2 zócalos M12x1, 4 pines, codificación D
Volumen máximo de direcciones de entradas	64 byte
Volumen máximo de direcciones para salidas	64 byte
Parametrización	Características de la diagnosís Reacción failsafe Forzar canales Configuración de señal Parámetros del sistema
Velocidad de transmisión	100 Mbit/s
Ayuda a la configuración	Archivo XDC Archivo XDD

Característica	Valor
Funciones adicionales	Acceso asíncrono a los datos a través de "SDO" Acceso no cíclico a los datos mediante Ethernet Asignación de direcciones IP mediante DHCP, interruptor DIL o unidad de indicación y control Integrated Hub Diagnóstico por canales, a través del bus de campo Parametrización del start-up en lenguaje usual a través de bus de campo Estado del sistema indicado con datos del proceso Interfaz de diagnóstico adicional para unidades de indicación y control
Margen de tensiones de servicio DC	18 V...30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo propio de corriente con tensión de funcionamiento nominal	Típico 100 mA
Protección contra inversión de polaridad	Para tensión de funcionamiento