

Nodo de bus CPX-FB37

Número de artículo: 2735960

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	EtherCAT®
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	Error: error de comunicación LA X1: red activa, puerto 1 LA X2: red activa, puerto 2 Run: estado de comunicación
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	128 byte
Volumen máximo de direcciones para salidas	128 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 ESI

Característica	Valor
Funciones adicionales	Acceso acíclico a los datos a través de bus de campo Objeto de diagnosis Emergency Message Modo de compatibilidad con FB38 Modular Device Profile (MDP) Estado del sistema indicado con datos del proceso PDO-Mapping variable Interfaz de diagnosis 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