

Nodo de bus CPX-FB39

Número de artículo: 2093101

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	Sercos III
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	S: Sercos LED SD: LED de subdispositivo Sercos TP1: red de comunicación activa puerto 1 TP2: red de comunicación activa 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 Datos A, fallback Forzar canales Configuración de señal Parámetros del sistema
Velocidad de transmisión	100 Mbit/s, dúplex total/semidúplex
Ayuda a la configuración	Archivo SDDML

Característica	Valor
Funciones adicionales	Acceso cíclico y acíclico a los datos a través de Sercos Asignación de direcciones IP a través de parámetros Sercos o unidad de indicación y control Diagnos 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 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