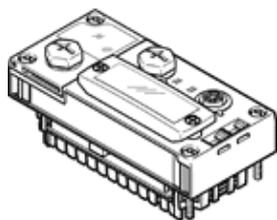


# nodo de bus CPX-FB40

Número de artículo: 2474896

FESTO

para terminal eléctrico modular CPX.



## Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	Ethernet PowerLink V2
Dimensiones A x L x H	(incl. módulo de encadenamiento) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	125 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	PA reforzado
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: Powerlink Error BS: Powerlink Status L/A1: Link / Activity Port 1 L/A2: Link / Activity Port 2
Diagnóstico específico del dispositivo	Diagnóstico del canal y diagnóstico orientada al módulo Baja tensión en módulos Memoria de diagnóstico
Elementos de control	Interruptor DIL
Interfaz al bus de campo	2x zócalos, M12x1, 4 contactos, codificado D
Volumen de direcciones máximo para entradas	64 Byte
Volumen de direcciones máximo para salidas	64 Byte
Configuración de parámetros	Comportamiento de diagnóstico Reacción failsafe Forzado de canales Setup de señal Parámetros del sistema
Velocidad de transmisión	100 Mbit/s
Ayuda a la configuración	Archivo XDC Archivo XDD
Funciones adicionales	- Acceso acíclico a los datos mediante "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 de canal a través de bus de campo Inicio de parametrización en lenguaje usual mediante bus de campo Estado del sistema mediante datos de proceso representado Interfaz de diagnóstico adicional para unidades de indicación y control
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	Typ. 100 mA
Polos inconfundibles	para tensión de funcionamiento