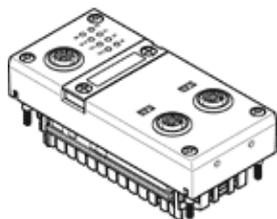


# interface CPX-FB43

Número de artículo: 8110369

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	PROFINET IRT PROFINET RT
Dimensiones A x L x H	(incl. módulo de encadenamiento) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	185 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Homologación	RCM Mark
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	Fundición inyectada de aluminio
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	M/P: Maintenance/PROFIenergy NF: Error de red TP1: red de comunicación activa puerto 1 TP2: red de comunicación activa puerto 2
Diagnóstico específico del dispositivo	Diagnóstico del canal y diagnóstico orientado 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 GSDML
Funciones adicionales	Acceso no cíclico a los datos mediante bus de campo Acceso no cíclico a los datos mediante Ethernet Fast Start Up (FSU) I&M Diagnóstico de canal a través de bus de campo LLDP MQTT MRP MRPD Redundancia del sistema S2

Característica	Valor
	PROFlenergy PROFlsafe Inicio de parametrización en lenguaje usual mediante bus de campo Estado del sistema mediante datos de proceso representado Interfaz de diagnosis 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. 70 mA