

# Interfaz CPX-FB43

Número de artículo: 8110369

FESTO



 [General operating condition](#)

## Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	PROFINET IRT PROFINET RT
Dimensiones: ancho x largo x alto	50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	185 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	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Certificación	RCM
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	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/PROFenergy NF: Error de red TP1: red de comunicación activa puerto 1 TP2: red de comunicación activa puerto 2
Diagnóstico específica por unidad	Diagnóstico de canal y orientada al módulo Baja tensión en módulos Acumulador diagnóstico
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 diagnóstico Reacción failsafe Forzar canales Configuración de señal Parámetros del sistema
Velocidad de transmisión	100 Mbit/s
Ayuda a la configuración	Archivo GSDML

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Funciones adicionales	Diagnos por canales, a través del bus de campo LLDP MQTT MRP MRPD PROFenergy PROFIsafe Redundancia del sistema S2 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	Típ. 70 mA