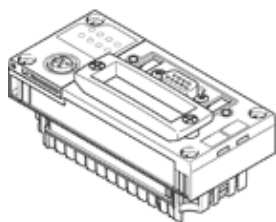


nodo de bus CPX-FB13

Número de artículo: 195740

FESTO

para terminal eléctrico modular CPX.



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	Profibus DP
Dimensiones A x L x H	(incl. módulo de encadenamiento) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	115 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
Material de la carcasa	PA reforzado PC
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	BF: error de bus
Diagnóstico específica 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 M12x1, 5 contactos, codificación B Conector tipo zócalo Sub-D, 9 contactos Conector Sub-D confeccionable
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	96 ... 12000 kbit/s
Ayuda a la configuración	Archivo GSD
Funciones adicionales	- Acceso acíclico a los datos mediante "DPV1" 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. 200 mA
Típos de comunicación	DPV0: comunicación cíclica DPV1: comunicación acíclica