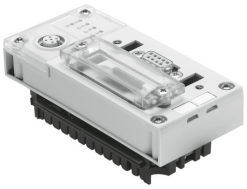
Nodo de bus
CPX-FB13

Número de artículo: 195740



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	Profibus DP
Dimensiones: ancho x largo x alto	(incl. bloque de distribución) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	115 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
Material del cuerpo	Reforzado con PA 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
Diagnosis específica por unidad	Diagnosis de canal y orientada al módulo Baja tensión en módulos Acumulador diagnosis
Elementos de mando	Interruptor DIL
Interfaz de bus de campo	2x M12x1, 5 pines, codificación B Zócalo Sub-D, 9 pines Conector Sub-D confeccionable
Volumen máximo de direcciones de entradas	64 byte
Volumen máximo de direcciones para salidas	64 byte
Parametrización	Características de la diagnosis Reacción failsafe Forzar canales Configuración de señal Parámetros del sistema
Velocidad de transmisión	96 ... 12000 kbit/s
Ayuda a la configuración	Archivo GSD

Característica	Valor
Funciones adicionales	Acceso acíclico a los datos mediante "DPV1" Diagnosis 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	Típ. 200 mA
Tipos de comunicación	DPV0: comunicación cíclica DPV1: comunicación acíclica