

Nodo de bus CPX-FB36

Número de artículo: 1912451

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Protocolo	EtherNet/IP Modbus® TCP
Dimensiones: ancho x largo x alto	(incl. bloque de distribución) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	125 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
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Reforzado con PA
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	MS: estado del módulo NS: estado de red TP1: red de comunicación activa puerto 1 TP2: red de comunicación activa puerto 2
Diagnosís específica por unidad	Diagnosís de canal y orientada al módulo Baja tensión en módulos Acumulador diagnosís
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 diagnosís Reacción failsafe Forzar canales Comportamiento del modo en ralentí Configuración de señal Parámetros del sistema
Velocidad de transmisión	10/100 Mbit/s

Característica	Valor
Ayuda a la configuración	Archivo EDS Exportación L5K con CPX-FMT
Funciones adicionales	Acceso acíclico a los datos mediante "Explicit Message" Acceso no cíclico a los datos mediante Ethernet EtherNet/IP Quickconnect Asignación de direcciones IP mediante DHCP, interruptor DIL o unidad de indicación y control Conmutador integrado Diagnos por canales, a través del bus de campo Topología anular (DLR) Parametrización del start-up en lenguaje usual a través de bus de campo Estado del sistema indicado con datos del proceso
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	Típico 100 mA