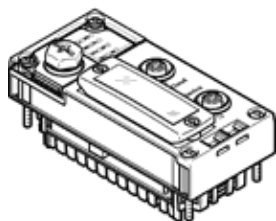


Puerta de enlace CPX-IOT

Número de artículo: 8069773

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Dimensiones A x L x H	50 mm x 107 mm x 50 mm
Patrón	50 mm
Tipo de fijación	con perfil DIN
Peso del producto	130 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Humedad relativa del aire	95 % sin condensación
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Resistencia a los impactos	Prueba de transporte con grado de severidad 1 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de golpes con grado de severidad 1, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Protección contra contacto directo e indirecto	Baja tensión de protección con aislamiento seguro (PELV)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	PA
Diagnóstico mediante LED	Localización del módulo Estado de la red Modify Estado de la red puerto 1 Estado de la red puerto 2 Alimentación de tensión para la electrónica y los sensores Alimentación de tensión de carga Error del sistema Conexión a la nube
Elementos de control	Conmutador DIL para restauración al estado de entrega Interruptor giratorio para el ajuste del modo de funcionamiento
Ajuste de la dirección IP	DHCP Estático a través de servidor de red
Interfaz de bus de campo, protocolo	Ethernet OPC-UA
Interfaz de bus de campo, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Interfaz de bus de campo, técnica de conexión	M12x1, codificación D según EN 61076-2-101
Interfaz de bus de campo, cantidad de contactos/hilos	4
Interfaz de bus de campo, separación galvánica	sí
Interfaz de bus de campo, velocidad de transmisión	100 Mbit/s
Interfaz Ethernet, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Interfaz Ethernet, protocolo	TCP/IP
Interfaz Ethernet, funcionamiento	Conexión a MQTT Broker
Interfaz Ethernet, técnica de conexión	M12x1, codificación D según EN 61076-2-101
Interfaz Ethernet, cantidad de contactos/hilos	4
Interfaz Ethernet, velocidad de transmisión	10 Mbit/s

Característica	Valor
	100 Mbit/s
Ayuda a la configuración	Servidor web integrado
Datos CPU	256 MB RAM Dual Core 533 MHz
Tensión nominal de funcionamiento DC electrónica/sensores	24 V
Fluctuaciones de tensión admisibles electrónica/sensores	± 25 %
Consumo propio con tensión nominal de funcionamiento electrónica/sensores	Típico 80 mA
Puenteo en cortes de red	10 ms