

Puerta de enlace CPX-IOT

Número de artículo: 8069773

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Dimensiones: ancho x largo x alto	50 mm x 107 mm x 50 mm
Patrón uniforme	50 mm
Tipo de fijación	Con perfil DIN
Peso del producto	130 g
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Humedad relativa del aire	95 % Sin condensación
Grado de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión CRC	0 - sin riesgo de corrosión
Resistencia a las vibraciones	Control para el transporte con grado de severidad 1 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de impactos con grado de severidad 1, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Protección contra contacto directo e indirecto	PELV
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	PA
Diagnóstico mediante LED	Modify Localización del módulo Estado de la red Estado de la red puerto 1 Estado de la red puerto 2 Alimentación eléctrica para la electrónica y los sensores Alimentación de tensión de carga Error del sistema Conexión a la nube
Elementos de mando	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	Zócalo

Característica	Valor
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	Zócalo
Interfaz Ethernet, protocolo	TCP/IP
Interfaz Ethernet, función	Conexión a MQTT Broker
Interfaz Ethernet, tecnología 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 100 Mbit/s
Ayuda a la configuración	Servidor web integrado
Datos de la CPU	256 MB RAM Dual Core 533 MHz
Tensión nominal de funcionamiento DC para electrónica/sensores	24 V
Fluctuaciones de tensión admisibles para electrónica/sensores	± 25 %
Consumo propio con tensión nominal de funcionamiento para electrónica/sensores	Típico 80 mA
Puenteo en cortes de red	10 ms