



ID del Producto: IPex08
Categoría: Accesorios

Expansión de entradas y salidas para control remoto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CPU	Microcontrolador MIPS de 32 bits@3.6864Mhz con 32KB RAM y 256KB Flash
Memoria	Memoria EEPROM de 32 Kb para datos de configuración
Reloj en tiempo real	Interno sin batería
Watchdog timer (WDT)	Whatchdog interno disponible
Indicadores LEDs	1 LED para indicación de sistema activo

E/S Y PUERTOS DE COMUNICACIONES

E/S	8 salidas digitales para el control directo de válvulas tipo latch de 6 a 12VDC o control mediante relé latch de válvulas 24VAC 8 entradas digitales con contactos libres de potencial para contadores (50Hz)
E/S adicionales	Posibilidad de expandir el núm. de E/S con más IPex08 conectados en bus
Puertos de comunicaciones	1 puerto para comunicaciones de larga distancia (hasta 2 Km.) 1 puerto CAN Bus 2.0
Protecciones de las E/S	Todas las E/S están protegidas contra cableados incorrectos con respecto a la configuración con las siguientes restricciones: Max. voltaje en E/S 30VDC Max. corriente en las salidas tipo latch 2A Max. corriente en los contactos del relé 16A Max. voltaje en los contactos del relé 250VCA

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de trabajo	-25 a 85°C
Humedad	5% ~ 95% (sin condensación)

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Cantidad mínima de pedido	1
Referencia de pedido	IPex08

*Se debe solicitar la variante deseada en el pedido.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Dimensiones	240x160x90 mm (W/H/D)
Material Caja	Polycarbonato
Tipo montaje	Superficial
Grado de protección	IP67

CERTIFICADOS Y DECLARACIONES

Normas	EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 RF estándar ETSI EN 300 220, EN 54-25
---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------



Producto compatible con RoHS (2011/65/UE)