



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 | Policarbonato |
| 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)