Sin imagen disponible

Tarjeta Controladora LED / 28 Canales / RS-485 / 45 Modos de Destello / 12 V DC

SKU: Z75RBPCBNN Marca: EPCOM INDUSTRIAL SIGNALING Categoría: Accesorios - Refacciones

Garantía: 1 año

$749.24

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Tarjeta controladora diseñada para la gestión de señalización LED en entornos industriales. Integra 28 canales de control con capacidad de corriente de hasta 1.5 A por canal, permitiendo el manejo de múltiples dispositivos de iluminación de alta intensidad. La comunicación se realiza mediante bus RS-485 a una velocidad de 9600 bps, facilitando su incorporación en sistemas de control centralizado y redes de automatización. Incluye 45 modos de destello programables que ofrecen flexibilidad para configurar distintos patrones de alerta y estado según los requerimientos operativos. Es compatible de forma nativa con los controladores X75RBS y X75RBAS, extendiendo sus capacidades de señalización. La alimentación del circuito se gestiona a través de una entrada de 12 V DC, con terminales claramente identificados para VIN+, GND, VCC y LED Control, simplificando el cableado y la puesta en marcha en gabinetes industriales.

Desempeño
Número de canales del controlador: 28 canales
Corriente del controlador por canal: ≤ 1.5 A
Modos de parpadeo (destello): 45 tipos
Método de control: Bus RS-485
Velocidad de transmisión (baud rate): 9600 bps

Físicas y Eléctricas
Voltaje de funcionamiento nominal: DC 12 V
VIN+: Entrada de voltaje positivo
GND: Tierra / Masa
VCC: Voltaje de alimentación del circuito
LED Control: Control de LED

Compatibilidad
Funcionamiento para controladores X75RBS
Funcionamiento para controladores X75RBAS

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Control de 28 canales independientes para señalización LED**
Característica 2	**Comunicación RS-485 a 9600 bps para integración centralizada**
Característica 3	**45 patrones de parpadeo programables para diversas alertas**
Característica 4	**Corriente por canal hasta 1.5 A para alta carga de dispositivos**
Característica 5	**Compatibilidad directa con controladores X75RBS y X75RBAS**
Característica 6	**Alimentación estándar 12 V DC para instalaciones industriales**

MEMORIA TÉCNICA · Z75RBPCBNN

Número de parte de esta ficha: Z75RBPCBNN. La información corresponde a esta variante.

Z75RBPCBNN
Technical Requirements
1. Rated operating voltage: DC 12V
2. Number of driver channels: 28 channels
3. Driver current per channel: ≤ 1.5 A
4. Flashing modes: 45 types
5. Control method: RS-485 bus
6. Baud rate: 9600 bps
- Both work for X75RBS and X75RBAS