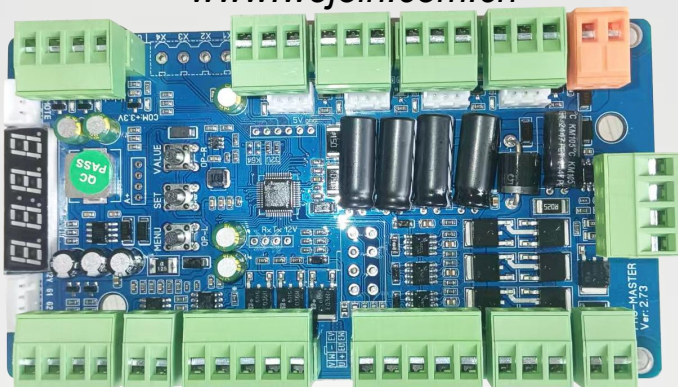


Panel de Control modelo WJTBH01MCB

WEJOIN

让我们一起努力

www.wejoin.com.cn



Descripción:

La tarjeta electrónica **WEJOIN WJTBH01MCB** es la unidad principal de control diseñada para las barreras de aleta abatible modelos **WJTBH101BLSP** y **WJTBH101BLD**. Su función es gestionar, procesar y coordinar todas las operaciones del sistema de control de acceso peatonal, supervisando el funcionamiento de los motores, sensores de detección, dispositivos de seguridad y módulos electrónicos asociados.

Esta tarjeta ejecuta la lógica principal del sistema, procesa las señales provenientes de lectores y dispositivos de validación, y genera las órdenes necesarias para controlar los ciclos de apertura, cierre, bloqueo y monitoreo de las aletas. Además, administra la comunicación con las tarjetas esclavas, garantizando una operación sincronizada, segura y confiable en aplicaciones de control de acceso peatonal.

Funciones Principales

- Gestión centralizada del sistema de control de acceso.
- Procesamiento de señales de autorización y denegación de acceso.
- Control y supervisión de la apertura y cierre de las aletas.
- Comunicación y sincronización con tarjetas esclavas y módulos auxiliares.
- Administración de los modos de operación configurados en el equipo.
- Monitoreo de sensores de seguridad, presencia y anti-intrusión.
- Control de motores y supervisión de estados operativos.
- Gestión de los ciclos de paso, apertura, cierre y bloqueo.
- Integración con sistemas externos de control de acceso.

Características Técnicas

- Tarjeta electrónica basada en tecnología de circuito impreso (PCB).
- Control electrónico mediante microcontrolador integrado.
- Diseñada para operar como unidad principal dentro de la arquitectura de control del sistema.
- Compatible con las barreras de aleta abatible WEJOIN modelos WJTBH101BLSP y WJTBH101BLD.
- Capacidad de comunicación y gestión de módulos esclavos.
- Configuración para operación unidireccional o bidireccional según la programación del sistema.
- Gestión automática del tránsito individual de usuarios.
- Monitoreo y gestión de dispositivos de seguridad y sensores infrarrojos.
- Alta estabilidad operativa y confiabilidad para aplicaciones de uso continuo.
- Diseño optimizado para instalaciones de tráfico peatonal medio y alto.

Especificaciones técnicas

- **Nombre:** Tarjeta Principal de Control
- **Clave TVC:** WJN0940011
- **Modelo Wejoin:** WJTBH01MCB

Datos Técnicos

- **Voltaje de entrada:** 24V cc
- **Corriente:** 0.2 A
- **Potencia nominal:** 5 W