



Confort y ahorro energético creando diferentes ambientes

El dispositivo e-Controller 2E2S Persianas permite realizar la automatización de las funciones de subida/bajada de una persiana o cortina de una manera cómoda y eficaz. El equipo dispone de dos entradas digitales para conectar a mecanismos pulsadores que permiten realizar un control directo de sus dos salidas relé para gestión de la posición del motor.

La ventaja principal del dispositivo es su capacidad de ser controlado a distancia a través de botoneras como e-Scene u otros equipos e-Controller, para realizar funciones de control de la posición del motor a cualquier porcentaje de apertura deseado y gestionar hasta diez escenas preprogramadas. Para ello, el equipo dispone de un sistema de transmisión de datos que aprovecha el cable de la red eléctrica existente en la instalación para comunicarse con los otros dispositivos, haciéndolo especialmente indicado para rehabilitación y reforma de instalaciones puesto que no es necesario añadir nuevos cables para su instalación.

El equipo dispone de pulsadores e indicadores en su frontal para realizar el test de las salidas y visualizar el estado de las entradas, e incorpora un mecanismo de autoinstalación que puede ser instalado con la botonera e-Scene sin necesidad de utilizar un ordenador para su puesta en marcha.



EC.512206-000

Integración con botoneras

Control de porcentaje apertura

Diez memorias para escenas

Puesta en marcha sin ordenador

Control remoto sin añadir cables

Red LonWorks®

FICHA TÉCNICA

Confort

- Posibilidad de definir cualquier porcentaje de apertura
- Escenas pregrabadas para recrear ambientes
- Control remoto con mando a distancia

Ahorro Energético

- Control de posición según horario astronómico
- Integración con multisensores

Gestión Remota

- Control a través de la red eléctrica
- Gestión desde botoneras y controladores horarios

Integración

- Bus LonWorks ISO/IEC 14908
- LonMark compatible

Instalación

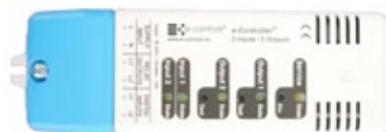
- No necesita cables de bus adicionales
- Puesta en marcha sin necesidad de ordenador

Características

- Alimentación 95Vac/230Vac
- Dos entradas digitales de conmutación de fase
- Dos salidas relé 5Amp con conmutación de fase
- Diez memorias para programación de escenas
- Indicadores de estado de las entradas
- Pulsadores para test y leds indicadores estado salidas
- Autoinstalable con botonera e-Scene
- Tiempos fin de carrera subida/bajada configurables
- Red eléctrica (PowerLine) para transmisión de datos
- Red LonWorks® ISO/IEC 14908
- Integrable en Sistemas Abiertos LonMark®

Referencia de producto

EC.512206-000
e-Controller 2E2S Persianas



LonWorks® es una marca registrada de Echelon Corporation

e-Controller 2E2S Persianas

Esquema de control

