



Los sistemas domóticos permiten hacernos la vida más fácil en nuestros hogares mientras ahorramos energía, este dispositivo le permite automatizar procesos de forma local o remota como bajar las persianas en la noche, encender o apagar las luces cuando no estemos en casa e incluso cerrar el paso del gas o el agua.

El controlador de cargas es la solución ideal para el control de instalaciones de viviendas, edificios y oficinas comerciales. Está basado en comunicación inalámbrica WiFi, Bluetooth y Ethernet, es idóneo tanto para edificaciones nuevas como construidas. Facilita la integración automática de los equipos de control de iluminación, persianas y equipos auxiliares de ebm®.

El Teclado permite configurar hasta cuatro dispositivos como luminarias, cortinas, sensores o actuadores, su método de comunicación es wifi o bluetooth, la alimentación es 120VAC y se puede empotrar en la pared con una caja 5800

Automatización de edificaciones

Automatización de edificaciones

Especificaciones técnicas Control de Cargas

- Comunicación: Wifi, Ethernet ó Bluetooth
- Salidas por relé: 4 ó 8
- Tipo de salida: NC, C, NO
- Voltaje/Corriente soportado: 250VAC/7A, 125VAC/10A, 30VDC/7A
- Salida PWM: 12VDC/0.2A, 0~100%, 500Hz
- Alimentación: 90~240VAC/0.5A
- Temperatura de operación: 0°C ~ 50°C
- Presentación: Open Frame, Caja Ip20, Multitoma.



Especificaciones técnicas Control de Iluminación(MOSFET)

- Comunicación: Wifi ó Bluetooth
- Salidas por mosfet: 1 ó 4
- Voltaje/Corriente soportado: 100V/10A
- Alimentación: 5VDC/1A
- Temperatura de operación: 0°C ~ 65°C
- Opcional Sensor de movimiento, sensor de Gas, LEDs RGB Smart



Especificaciones técnicas Control de Iluminación(TRIAC)

- Comunicación: Wifi ó Bluetooth
- Salidas por triac: 4
- Voltaje/Corriente soportado: 90~240VAC/1A
- Alimentación: 5VDC/1A
- Temperatura de operación: 0°C ~ 65°C
- Opcional Sensor de movimiento, sensor de Gas, LEDs RGB Smart



Especificaciones técnicas Control de Iluminación (0-10V)

- Comunicación: Wifi ó Bluetooth
- Salidas: 1 ó 4 (0-10V)
- Alimentación: 5VDC/1A
- Temperatura de operación: 0°C ~ 85°C
- Opcional Sensor de movimiento, sensor de Gas, LEDs RGB Smart



Especificaciones técnicas Teclado

- Comunicación: Wifi ó Bluetooth
- Grupos de operación: 2
- Operación: Tactil capacitivo (+,-,ON/OFF)
- Alimentación: 90~240VAC/0.5A
- Temperatura de operación: 0°C ~ 85°C
- Caratula personalizable

