### LA CASA INTELIGENTE CON VIEW WIRELESS

### 03985 - Actuador multifunción 4 salidas relé conectado IoT

El actuador conectado es un dispositivo para guía DIN (60715 TH35) con 4 salidas de relé 16 (3,5) A programables en modo independiente y que puede configurarse en aplicaciones "Luces", "Accesos y presencias", "Varios", "Cortinas y persianas" y "Energía".

Para controlar el actuador mediante otros dispositivos (por ejemplo, los mandos loT art. 30801-Xx0591), estos se deben configurar con la aplicación View Wireless internamente en los arupos.

Descargue la aplicación View Wireless utilizar para la configuración.



en la tablet o el smartphone que vaya a

Cuando se conecta el dispositivo para la primera configuración, se recomienda buscar si hay nuevo firmware y realizar la actualización.

Además, se precisa:

Gateway art. 30807.x-20597-19597-14597

Aplicación View



para el control por smartphone/tablet

Asistentes de voz Amazon Alexa, Google Assistant, Siri (Homekit) para el posible comando de voz

# CONFIGURACIÓN EN Bluetooth

- 1. Cree su cuenta Instalador en MyVIMAR (online).
- 2. Cablee todos los dispositivos de la instalación (conmutadores, relés, termostatos, gateways, etc.).
- 3. Abra la aplicación View Wireless e inicie sesión con las credenciales recién creadas.
- 4. Cree la instalación y los entornos.
- 5. Asocie todos los dispositivos a los entornos, excepto el gateway (debe asociarse por último). Para asociar el actuador:
  - Seleccione "Agregar" ( ), elija el entorno donde se vaya a colocar y asígnele un nombre
  - Seleccione ; active la conexión Bluetooth en la tablet/smartphone y acerque al actuador
  - Pulse el botón CONF v configure la función a realizar
  - Para cada salida de relé, elija la aplicación a la que asociarlo
- 6. Por cada dispositivo, configure las funcionalidades, los parámetros y los posibles dispositivos accesorios (mando cableado o por radio y funcionalidad correspondiente).
- 7. Transfiera la configuración de los dispositivos al gateway y conéctelo a la red Wi-Fi.
- 8. Transfiera la instalación al usuario administrador (que debe haber creado su perfil en MyVIMAR)

Para los detalles, consulte el manual de la aplicación View Wireless que se puede descargar de www.vimar.com

### CARGAS CONTROLABLES.

- Salida de relé (cargas controlables a 100 240 V~, contactos NO):
- carga calefacción 16 (3,5) A (100.000 ciclos)
- lámparas de LED ☐: 100 W-240 V~, 30 W-120 V~ (20.000 ciclos);
- Salida de relé (cargas controlables a 100 240 V~, contactos NO y NC):
- motores cos ø 0,6: 3,5 A (20.000 ciclos).

ATENCIÓN: la suma de las corrientes que circulan en las 4 salidas de relé no debe superar 32 A.

### PROCEDIMIENTO DE RESET.

Con el reset se restauran las condiciones de fábrica. En el plazo de 5 minutos después de conectar el dispositivo a la alimentación, pulse CONF durante 30 s hasta el parpadeo del led



# NORMAS DE INSTALACIÓN.

- La instalación debe ser realizada por personal cualificado cumpliendo con las disposiciones en vigor que regulan el montaje del material eléctrico en el país donde se instalen los productos.
- Las 4 salidas de relé están separadas entre sí por un aislamiento principal de 250 V~ y no por un doble aislamiento; por esta razón, por ejemplo, no debe conectarse un circuito SELV a una salida contigua a otra conectada a la red de alimentación a 230 V~.
- El interruptor electrónico debe estar protegido con un fusible, directamente asociado a un poder de corte nominal de 1500 A, o con un interruptor automático con una corriente nominal no superior a 16 A

### CARACTERÍSTICAS.

- Tensión nominal de alimentación: 100-240 V~, 50/60 Hz.
- Potencia disipada: 5 W
- Potencia RF transmitida: < 100 mW (20 dBm)
- Rango de frecuencia: 2400-2483.5 MHz
- 4 salidas de relé (NC, NO, C) para control de luces; los relés 1+2 y 3+4 pueden agruparse para el control de persianas.
- Utilizable en la aplicación Energía
- Pulsadores para el control manual de los relés.

- Pulsador para activar/desactivar los mandos manuales
- LED de estado de los relés
- LED y botón de configuración/reset.
- El actuador puede controlarse mediante otros dispositivos (por ejemplo, los mandos loT art. 30801-xx0591) configurándolos con la aplicación View Wireless internamente en los grupos.

**₩ VIMAR** 

- Grado de protección: IP20.
- Temperatura de funcionamiento: -5 °C  $\div$  +45°C (uso interno).
- Ocupa: 4 módulos de 17,5 mm para instalación en guía DIN (60715 TH35).
- Controlable con aplicación View, asistente de voz Alexa, Google, Siri y Homekit para sistema con tecnología Bluetooth.

## GESTIÓN MANUAL.

Al pulsar la tecla 👋 se habilita la utilización de las teclas para el accionamiento de los relés; se ignoran todos los mensajes procedentes del gateway.

- Si se resetea el dispositivo, cada relé se acciona a través de su propia tecla.
- Si el dispositivo está configurado, los relés configurados de forma individual se accionan por medio de su respectiva tecla, mientras que los relés configurados por parejas para el control de persianas son accionados por las teclas para SUBIR (▲) y BAJAR (▼) con tiempo de inversión al pasar de SUBIR a BAJAR.

Durante el funcionamiento normal, las teclas de accionamiento de los relés están inhabilitadas.

### CONFORMIDAD A LAS NORMAS.

Directiva RED. Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos

Normas EN IEC 63000, EN IEC 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479

Vimar S.p.A. declara que el equipo radio es conforme a la directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad UE está recogido en la ficha del producto en la siguiente página web: www.vimar.com.

Reglamento REACH (UE) n. 1907/2006 - art. 33. El producto puede contener trazas de plomo.



#### RAEE - Información a los usuarios

HAEE - Informacion a los usuanos

El simbolo del contenedor de basura tachado indica que el producto, al final de su vida útil, debe recogerse
de forma separada de otros residuos y entregarse a centros de recogida autorizados, de conformidad con las
leyes nacionales de los países de la UE que aplican la Directiva RAEE. El objetivo es prevenir efectos negativos
sobre el medio ambiente y la salud humana, garantizando la correcta gestión del producto como residuo, evitando así su eliminación abusiva sancionada por la ley.

Para la correcta eliminación del producto, consulte la normativa local de su país







