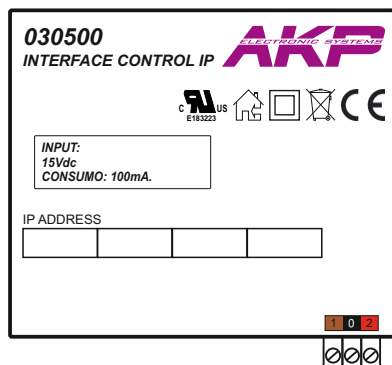




CARACTERÍSTICAS:

Permite controlar remotamente a través del smartphone, tablet u ordenador los mandos de control de audio y los interfaces de control de persianas.

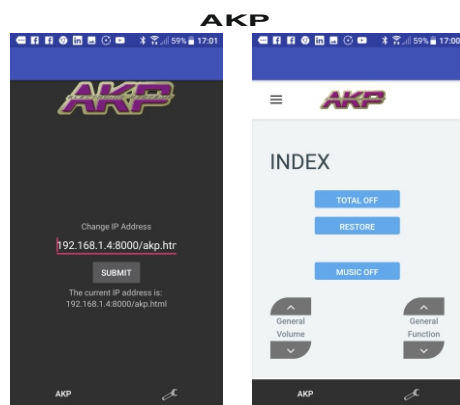
Necesita conexión a la red Ip de la vivienda por medio de un conector Rj45.

Se necesita saber que IP le ha dado el router al interface 030500, para ello utilizaremos la app para movil "FING - escáner de red".

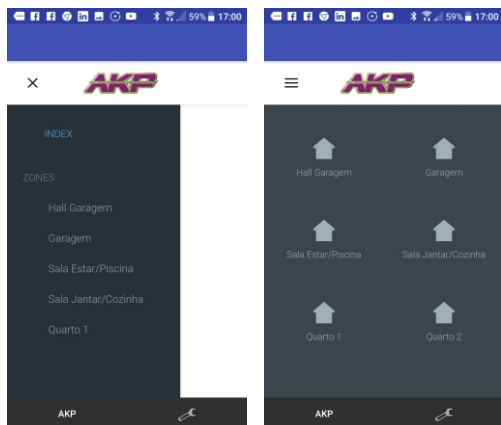
CONEXIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
0 MASA	Tensión de entrada 15Vdc
2 +15Vcc	Corriente máxima 0,1 Amp
1 comunicaciones	Tipo ethernet Rj45 10/100

INSTALACIÓN:

- Conectar el interface 030500 al router de la vivienda con un cable Rj45
- Conectar el interface 030500 a la instalación de AKP, con los hilos 0-1-2, dar alimentación a la instalación.
- El interface 030500 indica su funcionamiento encendiendo un led rojo fijo y uno verde parpadeando.
- Descargarse en el movil una aplicación para detectar las direcciones IP de la instalación, en nuestro caso usaremos "FING - escaner de red".
- Conectarnos con el movil a la red WIFI de la vivienda.
- Abrir la aplicación FING pulsar sobre el icono , esperar a que recopile toda la información de la red, buscar en el listado el dispositivo "raspberrypi", debajo de el esta la dirección IP que el router le ha asignado, apuntarla para poder conectarnos al interface 030500.
- Descargarse en el movil la app "AKP domótica".
- Abrir la aplicación y pulsar en el icono , nos aparecerá la pantalla de configuración IP, escribir la dirección IP que hemos obtenido con el FING y añadirle ":8000/akp.html", pulsar la tecla "SUBMIT".
- En la parte inferior pulsar **AKP**, iremos a la pantalla principal de la aplicación.



FUNCIONAMIENTO:

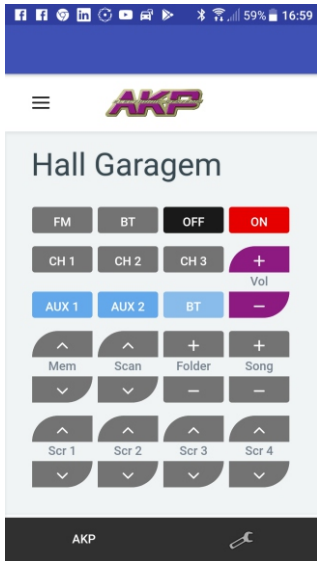


En la pantalla principal tenemos las teclas:

- TOTAL OFF - apaga la instalación poniendola en modo de bajo consumo.
- RESTORE - devuelve la instalación a como estaba antes de el TOTAL OFF.
- MUSIC OFF - apaga el audio de todos los mandos de la instalación.
- GENERAL VOLUME - sube o baja el nivel de volumen de todos los mandos de la instalación.
- GENERAL FUNCTION - reservado para funciones especiales de la instalación.

- icono  - muestra una lista de las habitaciones de la instalación, deslizar con el dedo hacia arriba para ver las habitaciones que no se muestran.

- icono **AKP** - muestra la lista de las habitaciones en formato cuadrícula.



Pulsando sobre alguna de las habitaciones nos muestra el panel de control del mando de la habitación.

- **FM** - selecciona la radio FM interna del mando (1).
- **BT** - selecciona el receptor del bluetooth del mando (1).
- **CH 1** **CH 2** **CH 3** - selecciona una de las 3 entradas de audio externas del mando (2).
- **OFF** - apagado del mando.
- **ON** - encendido del mando.
- **+** **-** - volumen del audio del mando.
- **AUX 1** **AUX 2** **BT** - control de la central 0159xx.
- **Mem** **Scan** **Folder** **Song** - control del sintonizador interno del mando.
- **+** **-** - control de la central del canal de audio que tenemos seleccionado.
- **Scr 1** **Scr 2** **Scr 3** **Scr 4** - control de las persianas de la habitación.

CONEXIONES:

