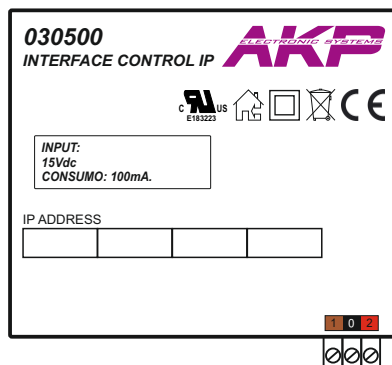




CARACTERÍSTICAS:

Permite controlar remotamente através de um smartphone, tablet ou computador os comandos de controlo de audio e os interfaces de controlo das persianas. Necesita conexão à rede Ip da casa por meio de um conector RJ45. Se necessita de saber que IP o router atribuiu ao interface 030500, para isso utilizaremos uma app para os smartphones como a "FING - Ferramentas de rede".

CONEXÕES

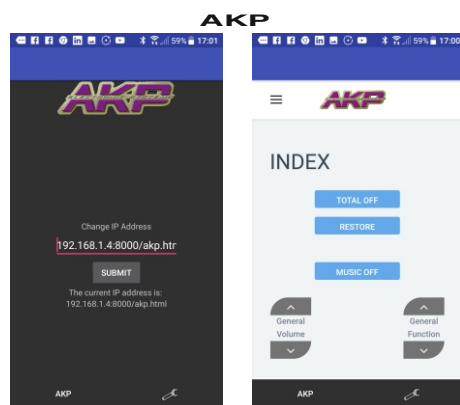
0 MASSA
2 +15Vcc
1 Comunicações

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

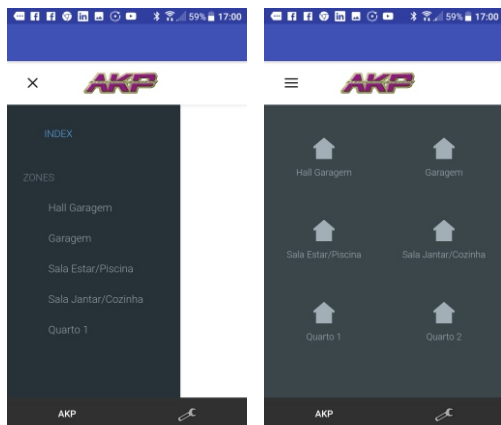
Tensão de entrada 15Vdc
Corrente máxima 0,1 Amp
Tipo de ethernet RJ45 10/100

INSTALAÇÃO:

- Conectar o interface 030500 ao router da casa com um cabo Rj45.
- Conectar o interface 030500 à instalação de som AKP, com os fios 0-1-2 e dar alimentação à instalação.
- O interface 030500 indica o seu funcionamento acendendo um led vermelho fixo e um verde piscando.
- Descargar para o smartphone uma aplicação para detetar as direções IP da instalação, no nosso caso usamos "FING - Ferramentas de rede".
- Conectarmos con el móvil a la red WIFI de la vivienda.
- Abrir a aplicação FING primir sobre o icon , esperar a que atualize toda a informação da rede, procurar na lista o dispositivo "raspberrypi", debaixo deste está a direção IP que o router atribuiu, anota-la para poder-mos conectar-nos ao interface 030500.
- Descarga para o smartphone a app "AKP domotic".
- Abrir la aplicación e premir no ícone , aparecerá-nos o ecrã de configuração IP, introducir a direção IP que tinha-mos obtido com o FING e no final acrescentar ":8000/akp.html", premir a tecla "SUBMIT".
- Na parte inferior pulsar **AKP**, iremos para o ecrã principal da aplicação.

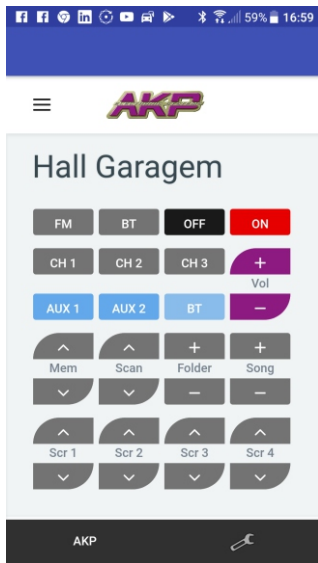


FUNCIONAMENTO:



No ecrã principal temos as teclas:

- TOTAL OFF - Apaga a instalação colocando-a em modo de baixo consumo.
- RESTORE - Repõe a instalação como estava antes do TOTAL OFF.
- MUSIC OFF - Apaga o audio em todos os comandos da instalação.
- GENERAL VOLUME - Sobe ou baixa nível do volume em todos os comandos da instalação.
- GENERAL FUNCTION - Reservado para funções especiais da instalação.
- Ícone  - Mostra uma lista das zonas da instalação, deslizar com o dedo para cima para ver as zonas que não estão apresentadas.
- Ícone **AKP** - mostra a lista das zonas em formato quadriculado.



Permindo sobre qualquer uma das zonas apresenta-nos painel de control do comando da zona.

- **FM** - Selecciona o sintonizador FM interno do comando (1).
- **BT** - Selecciona o recetor Bluetooth do comando (1).
- **CH 1** **CH 2** **CH 3** - Selecciona uma das 3 entradas de audio externas do comando (2).
- **OFF** - Desligar o comando.
- **ON** - Ligar o mando.
- **+** **-** - Volume do audio do comando.
- **AUX 1** **AUX 2** **BT** - Controlo da central 0159xx.
- **FM** **BT** - Controlo do sintonizador interno do comando.
- **CH 1** **CH 2** **CH 3** - Controlo da central da canal de audio que tenemos seleccionado.
- **SCREEN 1** **SCREEN 2** **SCREEN 3** **SCREEN 4** - Controlo das persianas da zona.

(1) Se o comando incluir sintonizador interno

(2) Dependendo do numero de canais externos que o comando inclua.

CONEXÕES:

