

Módulo de radio externo



Guía rápida de utilización

09/2024

Introdución

Cada vez son máis os fabricantes de mando a distancia de garaxe que optan por utilizar nos seus modelos diferentes tipos de comunicación entre o mando a distancia e o receptor que os habituais. En xeral, utilízase a modulación de amplitude (OOK), aínda que na actualidade cada vez son máis os fabricantes que utilizan FSK ou modulacións similares.

O módulo de radio externo permite a captura de sinais destas características.

Estes módulos son compatibles co sistema Kaptia Klever.



Conector de
Interface Klever

Funcionamento

Se ao intentar analizar ou identificar un comando con Klever e se detecta un comando cunha modulaci3n diferente 3 habitual, a propia aplicaci3n indicarlache que conectes este m3dulo.

Para utilizar este m3dulo, debe estar conectado ao cable micro USB do duplicador Kaptia Klever.

A aplicaci3n guiarache a trav3s de todos os pasos para completar todo o proceso.

Como norma xeral, os pasos a seguir son os seguintes:

- 1 - Analizar ou identificar un comando mediante o sistema Klever
- 2- Se se detecta un comando con modulaci3n distinta de AM (OOK), indicarlase mediante unha mensaxe.
- 3- Conecte o m3dulo de radio externo ao dispositivo Klever
- 4- Siga os pasos que indica a aplicaci3n Klever

Se o usuario ten coñecemento previo de que o comando que se vai analizar utiliza modulaci3ns de tipo FSK, p3dense saltar os pasos 1 e 2 deste apartado.

Compatibilidade cos controis orixinais

Como cada mando a distancia orixinal emite cos seus propios par3metros de frecuencia e modulaci3n, as compatibilidades deste m3dulo actualizaranse periodicamente en funci3n da lista de compatibilidades.

Características técnicas

Frecuencias soportadas	Banda 433 e 868 MHz
Modulacións	OOK, FSK, GFSK
Sistema compatible	Kaptia Klever
Actualizable	Non

Importante: o conector da interface Klever só debe usarse para a comunicación co dispositivo Klever. O uso deste conector para calquera outro propósito pode danar o dispositivo.