

LCN-AT2

Transponder Activo con 2 Pulsadores

Descripción de funcionamiento:

El LCN-AT2 se activa automáticamente tan pronto como se entra en el campo de acción del LCN-ATW.

Aparte de esta funcionalidad, el transponder puede enviar comandos al receptor con los 2 botones que incorpora, sin tener que estar en la zona de lectura de la antena (transmisión Activa).

También incorpora 2 LEDs (verde/rojo) para control de estado.



Descripción

El LCN-AT2 es un transponder activo para el sistema transponder activo LCN-ATW.

Con los dos botones que incorpora también se puede usar como control remoto del sistema LCN.

Hardware:

Transponder para el sistema transponder LCN-ATW.

2 Botones para el envío manual de comandos LCN.

Formato tipo llavero.

Campo de aplicación:

En combinación con el sistema transponder activo LCN-ATW, permite realizar funciones automáticas en edificios, p.e. Apertura de puertas, registros temporales, control de entradas, etc.

Con el transmisor que incorpora puede mandar comandos al sistema LCN hasta a 50m de distancia.

Indicación:

Cuando se conectan directamente relés a las salidas electrónicas, el filtro interno se puede desactivar usando los dip-switch o se necesitará el módulo de carga capacitiva (LCN-C2GH).

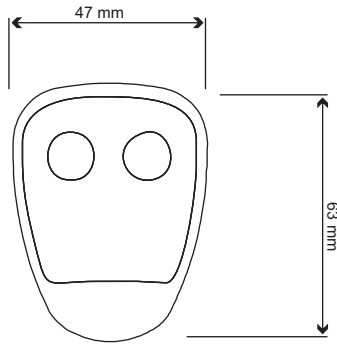
Tenga presente las especificaciones de corriente de bobina del contacto del relé.

LCN-AT2

Transponder Activo con 2 Pulsadores

Medición:

Dimensión: 47mm X 63mm X 17mm



Datos Técnicos:

Baja Frecuencia (BF)

Campo magnético: 125kHz
 Dist. recepción: máx. 4M con LCN-ATW
 Tipo de comunicación: unidireccional
 Caract. recepción: tridireccional

Alta Frecuencia (AF)

Frecuencia transmisión: 868MHz UHF
 Distancia transmisión: hasta 50m
 Tipo de comunicación: bidireccional

Alimentación

Fuente alimentación: 3Vdc
 Batería: Celdas de litio 2450
 Temperatura de trabajo: 40o C hasta 85o C
 Duración: Mín. 2 año. Típicamente 4-5 años

Datos generales

Protección: IP67
 Color: Negro
 Material: PA6 GF10 GK20
 Peso: 29g

Diagrama del circuito

