



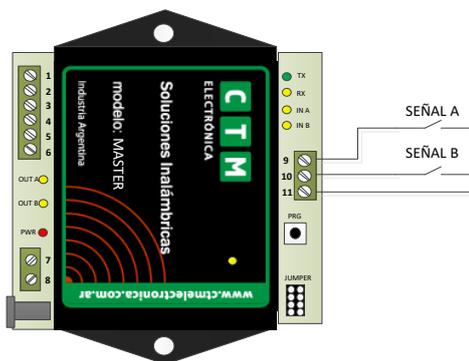
NO CONECTAR EL EQUIPO SIN ANTENA, RIESGO DE ROTURA.

MASTER

El equipo MASTER es el encargado de transmitir los comandos presentes en sus entradas

CONEXIÓN

Las entradas del equipo son opto aisladas preparadas para conectar un contacto seco, utilizando un borne común a ambas como se muestra en la siguiente figura, utilizando las borneras 9, 10 y 11:

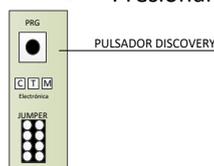


SINCRONIZACIÓN

PULSADOR DE DISCOVERY

Para emparejar al MASTER con su respectivo ESCLAVO, se utiliza el pulsador *Discovery*, el cual se encarga de enviar la señal de sincronismo al esclavo. Para emparejar a un MASTER con su ESCLAVO, se debe:

- Energizar al ESCLAVO (Led de estado parpadeando rápido)
- Presionar el pulsador *Discovery* del esclavo (Led de estado parpadeando lento)
- Energizar el MASTER (Led de estado parpadeando rápido)
- Presionar el pulsador *Discovery* del master



ESTADO LED MODO	INDICACION
TITILANTE RAPIDO	DESINCRONIZADO
ENCENDIDO FIJO	SINCRONIZADO

NOTA1: SI EL EQUIPO MASTER NO ENCUENTRA RESPUESTA DEL ESCLAVO, ENERGIZA SU PROPIO RELE COMO

INDICACIÓN DE FALLA DE CONEXIÓN PARA LA FUNCION QUE EL USUARIO CREA CONVENIENTE.

NOTA2: PARA UN CORRECTO FUNCIONAMIENTO, TANTO EL MASTER COMO EL ESCLAVO DEBEN TENER IDÉNTICA CONFIGURACION EN TODOS SUS JUMPER.

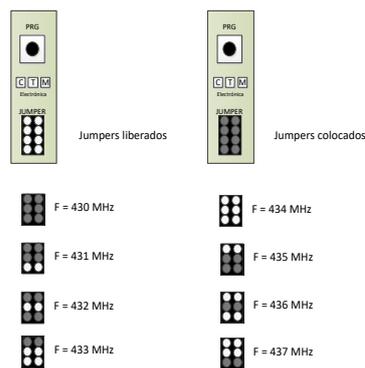
NOTA3: PARA QUE LA CONFIGURACIÓN DE LOS JUMPER TENGAN EFECTO, EL EQUIPO SE DEBE DEENERGIZAR Y VOLVER A ENERGIZAR, DE LO CONTRARIO TENDRÁ UN FUNCIONAMIENTO ERRÁTICO.

JUMPERS

JUMPER 1-2 (los más cercanos al borde de la placa): indican cómo será el funcionamiento de los relés del ESCLAVO respecto al cambio de las entradas del MASTER:

ESTADO J1(1,2)	FUNCION
LIBERADO	SEGUIDOR
COLOCADO	POR PULSO

Los Jumpers (3,4), (5,6), (7,8) se utilizan para asignar una frecuencia de trabajo al equipo para evitar interferencias entre equipos:



BORNERAS DE ENTRADA

BORNE	DESCRIPCION
7	GND
8	12 VCC
9	INA +. Entrada positiva del opto aislador A.
10	INB +. Entrada positiva del opto aislador B.
11	COMUN ENTRADAS.

Para mayor información del producto, descargar el manual completo de:

<http://www.ctmelectronica.com.ar/descargas/soporte/ManualRDCxxx.pdf>



SOLUCIONES INALÁMBRICAS
www.ctmelectronica.com.ar
apcon@ctmelectronica.com.ar
 (011) 4619-1370

