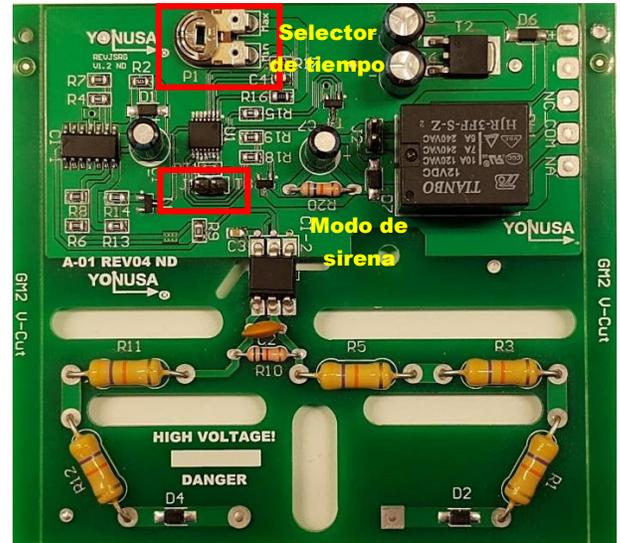
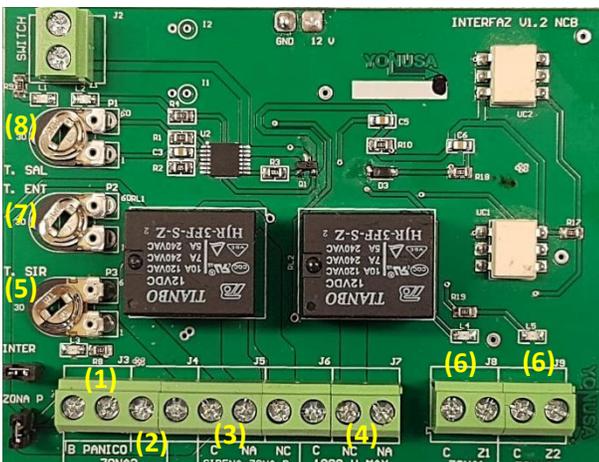


ENERGIZADOR PARA CERCO ELÉCTRICO.

Energizador para cerco eléctrico de 10,000 metros lineales o 2,000mts en 5 líneas, voltaje de 10,000volts, con función anti plantas e interfase de alarma.

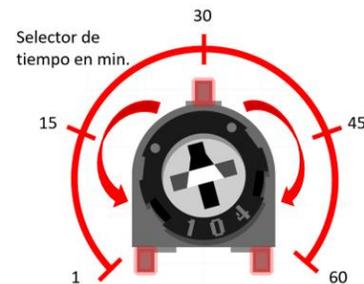
Opción de regular la salida de alto voltaje. Alimentación corriente alterna (127 o 220 Vac) o por panel solar. Incorpora una salida auxiliar de 12Vdc 1.5A. para la alimentación de periféricos (transmisores, luz estroboscópica, etc.)

La interfaz cuenta con la función de (1) botón de pánico alámbrico (o inalámbrico), (2) sensores de humo/zona3 (instantáneos) y (3) contacto para sirena/zonaP. Cuenta con (4) accionamiento de contacto seco con capacidad hasta de 1,000 watts de carga resistiva, también cuenta con (5) temporizador para sirena, (6) dos zonas NA instantáneas y dos zonas NC, (7) con tiempo de entrada y (8) tiempo de salida.



Con el selector de tiempo P1 podrás ajustar el tiempo deseado de la siguiente manera:

- En el sentido de giro anti horario se tiene como mínimo 1 minuto con 17 segundos girando al tope izquierdo.
- En el sentido de giro horario se tiene como máximo 60 minutos girando al tope derecho.



El sistema de alarma integra en los energizadores la función de un **Temporizador de sirena**, en

dos modos:

- **Modo Intermitente (1).** La sirena encenderá el tiempo deseado y posteriormente permanecerá apagada ese mismo tiempo, al concluir ese lapso apagado se volverá a repetir el ciclo indefinidamente hasta que se apague el energizador.

Modo Continuo (2). La sirena estará encendida solo el tiempo ajustado y posteriormente apagará sin volver a encenderse hasta que se reinicie el energizador.

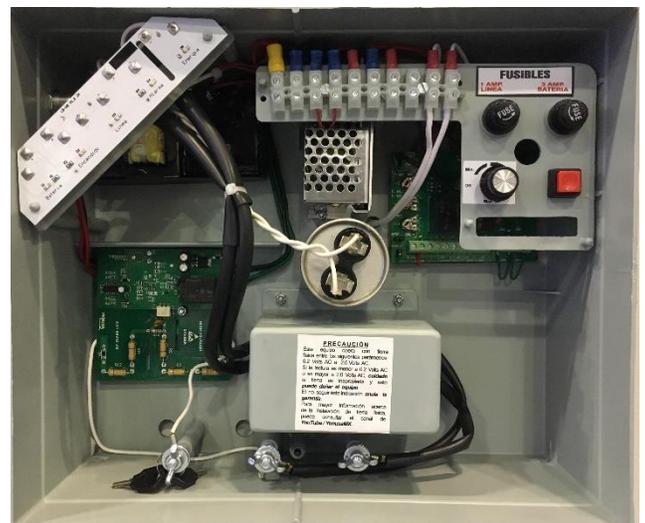
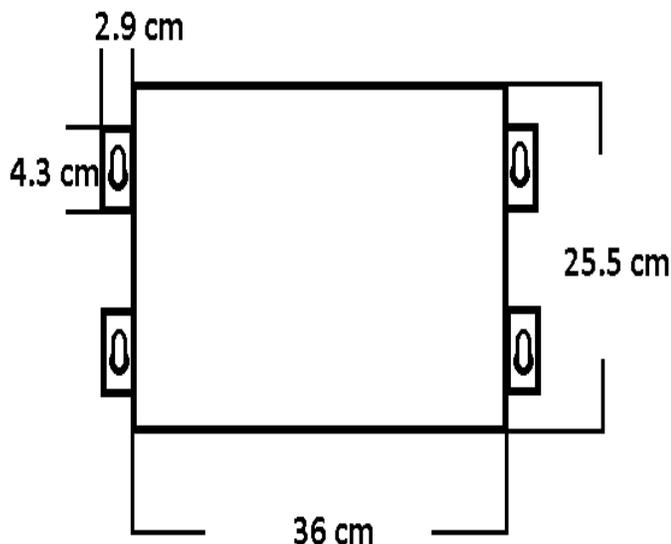
Para seleccionar el modo de operación usamos el jumper J1, cuando está colocado en las terminales funcionará en el modo 2 y cuando el jumper queda libre estará en el modo 1.

El energizador soporta la alimentación de hasta 3 sirenas de 30watts 120 dB y cuenta con la opción de conectarse a cualquier sistema de alarma.

El gabinete contiene espacio para una batería de 4amp/hr, la cual da un respaldo de 3 días, o bien puede conectarse una batería de hasta 30 Amp/hr para un respaldo de hasta 30 días.

Especificaciones		
Parámetro	Valor	Unidad
Voltaje de alimentación.	90 - 220	Volts AC \sphericalangle
Frecuencia eléctrica de alimentación. *	50 - 60	Hertz
Corriente de alimentación.	0.3	Amperes
Consumo en Standby	3.5	Watts
Consumo en alarma	4.1	Watts
Consumo entre tiempo	3.6	W/hr
Soporte de batería interna 12 Vdc 4 Amp/hr.	3	días
Soporte de batería externa 12 Vdc 30 Amp/hr	30	Días
Gasto Aproximado en consumo de energía eléctrica	\$0.3	usd
Voltaje de salida.	10,000	Volts
Corriente promedio de salida	0.15 – 0.42	mili Amperes
Frecuencia eléctrica de salida	1	Hertz
Fuerza del Pulso de salida	5.5	Joules
Capacidad del Contacto Seco de salida	1000	Watts
Ajuste de tiempo del contacto seco de salida	1 – 60	min.
Capacidad máxima de cargador de batería	80	A/h
Temperatura de operación	-5 a 50	°C
Factor de aislamiento al chasis.	12x10 ⁶ / 20,000	Ω /V
Máximo factor de vibración.	12	Hz/cm
Máximo factor de humedad.	72	%
Rango de operación.	+/- 15	%

*Opción de ser alimentado por panel solar

Medidas.


Especificaciones Gabinete	
Parámetro	
Material	Poliestireno Alto impacto.
Característica	Retardante a la flama, de acuerdo a norma B0.
Tipo	NEMA 2 (Uso en briznas y lloviznas)
Peso	3.4 Kg
Ancho	11 cm