

ENERGIZADOR PARA CERCO ELÉCTRICO HS

Energizador para cerco eléctrico de 500 metros lineales o 100 metros en 5 líneas, voltaje de 12,000 volts, con sistema de alarma.

Compatible con Modulo Wifi Yonusa.

CARACTERÍSTICAS:

- Control Remoto integrado con función de:
 - Encendido / Apagado del Energizador
 - Señal de Pánico
 - Confirmación de acción realizada por tono de sirena
- Supervisión de línea de Tierra Física
- Espacio para batería de 12Vdc 7Ah y 4Ah
- Activación de alarma del cerco por:
 - Corte de alto voltaje en la cerca
 - Corte de línea de tierra física en la cerca
 - Aterramiento de línea de voltaje en la cerca.
 - Manipulación del cerco
- Salida de contacto seco para alarma.
- Entrada para conexión de una señal de alarma externa.
- Gabinete anti flama.
- Tapa con bisagra y sello hermético.



Especificaciones		
Parámetro	Valor	Unidad
Alimentación:		
Voltaje de alimentación.	110 - 220	Volts AC $\sim$
Frecuencia eléctrica de alimentación.	50 - 60	Hertz
Corriente de alimentación en CA.	0.02	Amperes
Consumo en Standby	2.5	Watts
Consumo en alarma	3.3	Watts
Tiempo de respaldo, batería interna 12 Vdc 7 Amp/hr.	7	Días
Tiempo de respaldo, batería interna 12 Vdc 4 Amp/hr.	4	Días
Salida:		
Voltaje de salida al cerco	12,000	Volts
Fuerza del pulso de salida al cerco	0.5	Joules
Duración de cada pulso de salida	2.84	Mili Segundos
Tiempo entre pulsos	2.17	Segundos
Capacidad del contacto seco de salida de alarma	1000	Watts
Control remoto:		
Frecuencia del control remoto	433	MHz
Alcance de operación del control remoto a línea de vista	80	Metros
Alcance de operación del control remoto entre muros	40	Metros
Tamaño de batería del control remoto	CR2032	
Voltaje de batería del control remoto	3	Vcd
Generales:		
Temperatura de operación	-5 a 40	°C
Factor de aislamiento al chasis.	12×10^6 / 20,000	Ω /V
Máximo factor de humedad.	72	%
Rango de operación.	+/- 15	%
Peso	0.8	Kg

Medidas.



Indicadores

- | | |
|----|--|
| 1- | Pulso de alimentación de energía hacia el cerco eléctrico. |
| 2- | Encendido del Energizador, funcionamiento activo. |
| 3- | Activación de alarma |
| 4- | Comparador de carga de batería |
| 5- | Alimentación con VCA |

MODELO HS

**COMPATIBLE CON
MÓDULO WIFI**



**CONEXION PARA SUPERVISIÓN DE
LA LÍNEA DE TIERRA**

