



### Central de cerca elétrica

- » Capacidade de 5000 m lineares de fio inox
- » Sistema de aprendizagem de perímetro e detecção de fugas
- » Habilita/desabilita o choque através de controle remoto
- » Capacidade para 30 dispositivos sem fio (compatível apenas com modulação OOK)
- » Tempo de acionamento de sirene programável
- » Monitoramento de alta tensão, violação da cerca e de sensores sem fio e uma zona com fio.
- » Permite interligação com centrais de alarmes e sirene.
- » Carregador de bateria flutuante com proteção contra curto-circuito e inversão de polaridade
- » Tensão média de saída de 8.000, 10.000 ou 12.000 pulsativos, +/-5% com seleção manual
- » Intervalo entre pulsos elétricos de 1 segundo
- » Módulo de alta tensão incorporado
- » Saída 12 Vdc para sirene
- » Proteção contra penetração de líquidos, IPX4

A cerca elétrica ELC 5112 tem como finalidade proteger áreas comerciais, residenciais, industriais, contendo a invasão de intrusos sem gerar riscos fatais a quem venha tocar na fiação que compõe a instalação. A central de cerca elétrica possui saída dedicada para ser ligada na central de alarme e assim no caso de violação é da cerca é enviado o aviso a central.

### Especificações técnicas

<b>ELC 5112</b>		
<b>Tensão de alimentação</b>	115 - 230 Vac (recomenda-se a utilização de um cabo com bitola $\geq 1$ mm)	
<b>Frequência nominal</b>	50-60 Hz	
<b>Consumo nominal</b>	4,5 W	
<b>Tensão de saída</b>	Com jumper posição baixa:	8.000 V pulsativos, +/- 5 %
	Com jumper posição média (desconectado):	10.000 V pulsativos, +/- 5 %
	Com jumper posição alta:	12.000 V pulsativos, +/- 5 %
<b>Energia do pulso de saída</b>	< 0,7 Joules	
<b>Duração do pulso</b>	360 $\mu$ s	
<b>Intervalo entre pulsos</b>	1 segundo	
<b>Pulsos por minuto</b>	+/- 60 pulsos	
<b>Dimensões</b>	275 x 215 x 85	
<b>Peso</b>	1,150 kg	
<b>Corrente de saída de sirene</b>	Com bateria até 1,5 A / Sem bateria até 400 mA	
<b>Bateria recomendada</b>	12 Vdc/7 A	
<b>Índice de proteção</b>	IPX4	

## Fotos do produto

---

