

Central de cerca elétrica



- » Capacidade de 1600 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
- » Permite interligação com centrais de alarmes ou sirenes
- » 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 5001 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

ELC 5001	
Tensão de alimentação	115 - 230 Vac (recomenda-se a utilização de um cabo com bitola >= 1 mm)
Frequência nominal	50-60 Hz
Consumo nominal	4,5 W
Tensão de saída	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 %
Energia do pulso de saída	< 0,7 Joules
Duração do pulso	360 µs
Intervalo entre pulsos	1 segundo
Pulsos por minuto	+/- 60 pulsos
Dimensões	275 x 215 x 85
Peso	1,150 kg
Corrente de saída de sirene	Com bateria até 1,5 A / Sem bateria até 400 mA
Bateria recomendada	12 Vdc/7 A
Índice de proteção	IPX4

Fotos do produto

