

MANUAL DE INSTRUÇÕES

# SENSOR ANTIFURTO DE BATERIAS



**VOLT**

# ÍNDICE

Introdução	2
Características	2
Instalação	3
Especificações Elétricas	4

## INTRODUÇÃO

O SENSOR ANTI FURTO DE BATERIAS tem como objetivo servir como mais uma ferramenta de coibição de roubos de baterias, muito comum entre provedores. Associado a entrada sensor 3 do POP PROTECT, qualquer rompimento ou violação do cabo de baterias, o Sensor Antifurto de Baterias consegue detectar e enviar ao POP PROTECT a informação e assim tomando uma ação como, acionamento de uma sirene, ativação de algum dispositivo através do contato seco presente no POP PROTECT.

## CARACTERÍSTICAS

- Fácil instalação;
- Não necessita de alimentação externa;
- Bancos de baterias de 12 a 48Vdc;
- Detecção de bateria por corrente;
- Compatível somente com o POP PROTECT.





## ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

<b>CONECTORES</b>	<b>TENSÃO DO BANCO DE BATERIAS</b>	12 a 48 VDC
	<b>CORRENTE DE FUNCIONAMENTO</b>	Até 40A
	<b>CORRENTE DE DETECÇÃO DE BATERIA</b>	> 15mA
	<b>TEMPERATURA DE TRABALHO</b>	0 a 80°C
	<b>TEMP. DE ARMAZENAMENTO</b>	0 a 40°C
	<b>HUMIDADE</b>	90%
<b>OUTROS</b>	<b>MTFB</b>	> 60000 horas
	<b>DIMENSÃO</b>	77 x 56 x 34 mm

# TERMO DE GARANTIA

1. Este equipamento é garantido contra defeitos de fabricação pelo prazo de 12 meses. Sendo os primeiros 3 meses de garantia legal, e os últimos 9 meses de garantia especial concedida pela Volt Equipamentos Eletrônicos Ltda.
2. O equipamento será reparado gratuitamente nos casos de defeitos de fabricação ou possíveis danos verificados, considerando seu uso correto no prazo acima estipulado.
  - a) Todo produto devolvido dentro do prazo de garantia seja por motivo de defeito de fabricação ou incompatibilidade, será avaliado e analisado criteriosamente por nosso departamento técnico, para verificar a existência da possibilidade de conserto.
3. Os serviços de reparo dentro da garantia não cobrem o valor do envio do equipamento à Volt, somente o retorno do equipamento ao cliente via PAC. Caso o cliente queira por Sedex, o frete fica por conta do mesmo.
4. Implicam em perda de garantia as seguintes situações:
  - a) O uso incorreto, contrariando as instruções contidas neste manual.
  - b) Violação, modificação, troca de componentes, ajustes ou conserto feito por pessoal não autorizado.
  - c) Problemas causados por instalações elétricas mal adequadas, flutuação excessivas de tensão, produto ligado em rede elétrica fora dos padrões especificados pelo fabricante ou sobrecarga do equipamento.
  - d) Danos físicos (arranhões, descaracterização, componentes queimados por descarga elétrica, trincados ou lascados) ou agentes da natureza (raio, chuva, maresia, etc.)
  - e) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular tais como: conectores, cabo de força, ou qualquer outra peça que caracterize desgaste.
  - f) Qualquer outro defeito que não seja classificado como defeito de fabricação.
5. A garantia só será válida mediante a apresentação de nota fiscal.

**Fabricado por: VOLT Equipamentos Eletrônicos EIRELI**

**CNPJ: 11 664 103 / 0001 - 72**

# VOLT

**VOLT EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS**

Av. Sapucaí, 111 - Boa Vista - Santa Rita do Sapucaí/MG  
CEP: 37540-000 | Tel.: 3471-3042 - volt@volt.ind.br  
volt.ind.br