



**OrbiSat**  
SISTEMAS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA

## PROTECTOR DE REDE ELÉTRICA

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O protetor de rede elétrica foi desenvolvido para proteger os aparelhos eletrônicos sensíveis a sobretensão, tais como centrais de alarme, centrais de choque pulsativas, etc.

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O protetor de rede elétrica pode operar tanto em 110V como em 220V, sem a necessidade de mudança no circuito, onde são empregados varistores, centelhador a gás e fusíveis, para proteger aparelhos com até 400W de consumo.

### LIGAÇÃO DO PROTETOR DE REDE ELÉTRICA

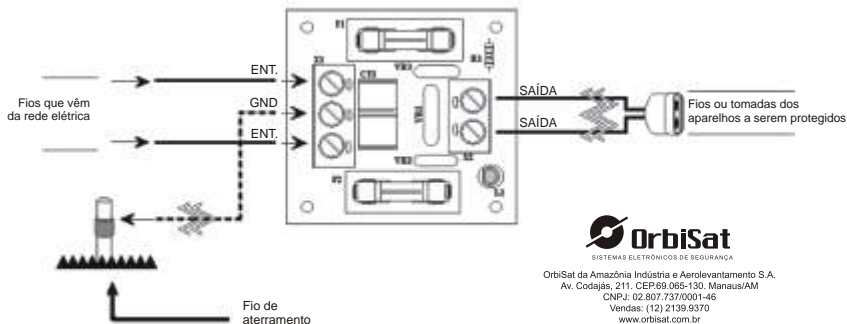
O protetor de rede elétrica possui cinco terminais de conexão, sendo dois terminais para a entrada de rede elétrica (ENT.), dois de saída para instalar os aparelhos que serão protegidos (SAÍDA) e um terminal de aterramento (GND).

### NOTA

O circuito de proteção da rede elétrica protege os equipamentos de variações de tensão. Esta proteção não se aplica em casos de descargas atmosféricas locais (raios).

### ATENÇÃO

Não se deve usar o sistema sem um aterramento apropriado. Verifique a melhor forma de realizar o aterramento no local.



**OrbiSat**  
SISTEMAS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA

OrbiSat da Amazônia Indústria e Aerolevantamento S.A.  
Av. Codajás, 211. CEP:69.065-130. Manaus/AM  
CNPJ: 02.807.737/0001-46  
Vendas: (12) 2139 9370  
www.orbisat.com.br