



# Voltshield™

## AVS30 APPLIANCE GUARD

### INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE TENSÃO

Proteção de tensão para: Ar condicionado • Frigoríficos/  
congeladores grandes • Escritório inteiro • Equipamento cabado



### AVS30 APPLIANCE GUARD



<b>Voltagem Nominal</b>	230V (ou 110 V. Consulte a etiqueta abaixo)
<b>Classificação atual</b>	30 Amperes
<b>Frequência</b>	50/60Hz
<b>Tempo de resposta do pico da rede</b>	<10ns
<b>Amperes de descarga do pico da rede</b>	6.5kA
<b>Proteção dos Picos de tensão</b>	160J
<b>Tempo de espera (ajustável pelo usuário)</b>	10 seg a 10 min
<b>TOV (Sobretensões temporais)</b>	>400VAC



EDIFÍCIOS



CONGELADORES



AR CONDICIONADO



FRIGORÍFICOS



30  
AMPS

ATE



ATRÁS O

NO START-UP  
AJUSTÁVEL



MICROPROCESSADOR

CONTROLADO

Protege contra alta e baixa tensão, quedas de tensão e Surtos de power-back. Estas condições são prejudiciais para todos os equipamentos eletrônicos. Ao desconectar automaticamente a energia quando está intermitente e reconectando automaticamente no retorno da energia normal, o AVS30 Appliance Guard protege contra danos de curto e longo prazo para garantir maior eficiência de seus eletrodomésticos. A reconexão ocorre após um atraso de inicialização para proteger contra flutuações frequentes.

A perda de neutro é uma condição comum séria. Neste caso a tensão monofásica aumentará para o nível trifásico, sujeitando seu equipamento a 415V em vez de 230V. Isso poderia ser catastrófico para o seu aparelho. O Sollatek AVS30 é único na medida em que pode suportar >400V contínuos.

