



MANUAL

QFL-4B

FILTRO DE LINHA

Vantagem do Circuit Breaker:

O filtro de linha Qualitronix com Circuit Breaker é uma tecnologia moderna de proteção. Ele é mais vantajoso em relação aos filtros antigos, equipados com chave liga/desliga e fusível. O Circuit Breaker é um disjuntor que ao perceber sobrecarga desliga automaticamente. Após sanar o problema da sobrecarga, para se religar, é necessário somente resetar/religar a chave Circuit Breaker. No fusível quando há uma sobrecarga ele se queima, tendo o consumidor que perder tempo e dinheiro indo comprar outro.

Aplicação:

Surtos, ruídos e picos de tensão, presentes na rede elétrica, podem danificar ou destruir equipamentos, causando prejuízos que podem ser prevenidos com a proteção do Filtro de Linha Qualitronix. Veja abaixo os parâmetros da proteção.

Indicado para:

Computadores, video games, TV'S, home theater, etc.

CARACTERÍSTICAS:

- Capacidade nominal: 1270VA em 127Vac ou 2200VA em 220Vac.
- Voltagem de entrada/saída: Bivolt - 127V ou 220V (a mesma tensão da entrada estará presente na saída).
- Corrente máxima (soma de todas as tomadas): 10A.
- Frequência de operação: 50/60Hz.
- Capacidade de atenuar surtos de tensão provocados por anomalias da rede elétrica de até 67 joules de energia.
- Proteções: Atenuação de ruídos e interferências (EMI e RFI), proteção contra sobrecarga, curto circuito e picos de voltagem.
- Tamanho do cabo: 1,20m +/- 10%.
- Esta embalagem contém 1 unidade.
- Composição: Plástico ABS de alta resistência e circuito eletrônico.
- Validade: Produto não perecível.

ATENÇÃO:

Verifique as condições da rede elétrica local, a especificação do aparelho a ser conectado ao Filtro de Linha e a compatibilidade das voltagens. Não molhe, não retire a tampa do Filtro e nem introduza objetos pelos orifícios. Para sua segurança e para o desempenho seguro do Filtro é obrigatório a ligação do fio terra. O pino terra do plugue jamais poderá ser cortado ou eliminado. Ao utilizar nobreak ou estabilizador, verifique se o mesmo possibilita o uso de filtro de linha.

Instalação e operação:

- 1- O Filtro e o aparelho a ser conectado devem estar desligados;
- 2- Certifique-se que a voltagem da rede elétrica local é compatível com a voltagem que está sendo ligada ao filtro, e que a potência de consumo do aparelho não ultrapasse a potência máxima do filtro;
- 3- Conecte o plugue do aparelho na tomada do filtro;
- 4- Conecte o cabo de força do filtro na rede elétrica e acione a chave RESET/OFF. Na posição RESET uma luz acenderá no circuit breaker e o filtro de linha estará ligado.

Nota:

- O Filtro de Linha Qualitronix não suporta distúrbios elétricos acima de sua capacidade de proteção tais como ação direta de um raio ou surtos de grande energia.
- As especificações técnicas mencionadas podem sofrer alterações sem aviso prévio.

Garantia:

O período de garantia é de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação (com apresentação da nota fiscal) e estará automaticamente cancelada, se o produto não for utilizado para o fim a que se destina, se na instalação ou uso não forem observadas as especificações e recomendações do fabricante; se for ligado a rede elétrica imprópria; se o mesmo estiver operando em regime de sobrecarga; se estiver danificado, sofrer alterações, modificações e consertos efetuado por pessoal não autorizado.

O Disjuntor Circuit Breaker é um dispositivo projetado para desligar quando houver sobre corrente, caso isso ocorra o mesmo deve ser Resetado (Ligar a Chave RESET novamente). O Varistor é um componente eletrônico de proteção contra surtos elétricos. Ele é projetado para interagir a cada evento afim de minimizar os efeitos deste surto.

As quantidades e Interações do varistor e do Circuit Breaker são limitadas e, por estas razões, ambos não estão inclusos na garantia.

Qualitronix Tecnologia Ltda.

CNPJ: 02.803.462/0001-72
Av. Sapucaí, 539 - Bairro Boa Vista
Santa Rita do Sapucaí - MG - Cep: 37540-000
Fone : (35) 3471-3300 • www.qualitronix.com.br

A Qualitronix Tecnologia possui seu Sistema de Gestão da Qualidade certificado conforme norma
ABNT NBR ISO 9001
pelo TÜV NORD Brasil
Associação de Qualidade Etek



7 189 824 61051343

FILTRO DE LINHA PROTECTION

QFL-4B

MEGA PROTEÇÃO
Disjuntor
CIRCUIT BREAKER

FILTRO DE LINHA QFL-4B

NÃO É UM ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM



QUALITRONIX

4

TOMADAS



BIVOLT
AUTOMÁTICO



1 ANO DE
GARANTIA



Indústria Brasileira