



QUALITRONIX

Manual do Usuário

Régua para Rack

QRRM8



QUALITRONIX

NÃO É UM ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM

VANTAGEM DO CIRCUIT BREAKER

A Régua para Rack 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.

APLICAÇÕES

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

INDICADO PARA:

Computadores, vídeo 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 de 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: aço galvanizado e circuito eletrônico.
- Validade: Produto não perecível.

ATENÇÃO

Verifique as condições da rede elétrica local, a especificação do aparelho a ser conectado à Regua para Rack 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 da Regua 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 régua para rack.

INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

- 1- A régua para rack 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 a régua, e que a potência de consumo do aparelho não ultrapasse a potência máxima da régua.
- 3- Conecte o plugue do aparelho na tomada da régua.
- 4- Conecte o cabo de força da régua na rede elétrica e acione a chave RESET/OFF. Na posição RESET uma luz acenderá no circuit breaker e a régua para rack estará ligada.

NOTA

- A Régua para Rack 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.
- Contém cabo e plugue certificados e tomadas de acordo com a NBR 14136.

GARANTIA

O período de garantia é de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação (com apresentação da nota fiscal) e estará automaticamente cancelado, 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 à 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, 559 - Bairro Boa Vista
Santa Rita do Sapucaí - MG - Brasil
CEP: 37538-620
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. Avaliações da Qualidade Eireli.



7 898 246 110 511 831

Ref.: CXU004VA.2.0



QUALITRONIX

FILTRO DE LINHA RÉGUA PARA RACK



www.qualitronix.com.br

MODELO QRRM8



RÉGUA PARA RACK



QUALITRONIX

RÉGUA PARA RACK

MEGAA PROTEÇÃO

Disjuntor CIRCUIT BREAKER

FUSÍVEL INTELIGENTE
protege e não queima
(não precisa trocar)

Protege contra sobrecarga e curto circuito desligando AUTOMATICAMENTE a régua para rack

Para religar, basta resetar o circuit breaker

ideal para RACK 19"

8

TOMADAS

BIVOLT AUTOMÁTICO

CABO DE 1,20M

AÇO

MATERIAL EM AÇO GALVANIZADO

INDÚSTRIA BRASILEIRA