PRR-TRI

MKN | Manual técnico | Edição de leitura

Conteúdo técnico do documento original MKN, reorganizado para leitura no computador, celular e impressão. Diagramas e identificações da placa foram preservados. Confira o modelo e a revisão antes da instalação.

ACOPLADOR ANTISURTO

PRR

MONOFÁSICO e TRIFÁSICO

Características

Funcionamento

Instalação

CARACTERÍSTICAS:

• Para rede elétrica 127V ou 220V (vide modelo)

• Modelo monofásico ou trifásico (vide modelo)

• Proteção por fusíveis, e supressores via varistores e capacitores

• Para até 600W em 127V ou 1.000W em 220V

FUNCIONAMENTO:

Seu funcionamento é passivo e não consome corrente elétrica. A sua atuação acontece quando houver instabilidade na rede elétrica, pico de tensões ou descargas atmosférica (raios), momento este em que seus componentes (varistores e capacitores) fazem o desvio dessa anomalia para a haste de aterramento. Se a descarga for muito grande, o seu fusível de proteção é queimado, evitando que a sobre carga não siga em frente chegando até o produto em proteção.

INSTALAÇÃO:

É imprescindível o uso de aterramento real para o correto funcionamento da proteção.

MODELO MONOFÁSICO:

Led apagado: Fusível queimado

ENTRADA

Rede Elétrica 127/220V (vide modelo)

SAÍDA

EQUIPAMENTO

PROTEGIDO

Aterramento real

(obrigatório)

MODELO TRIFÁSICO:

Led apagado: Fusível queimado F1 = Fase 1 F2 = Fase 2 F3 = Fase 3

ENTRADA

SAÍDA

Rede Elétrica trifásica

EQUIPAMENTO

PROTEGIDO

220V

* *Neutro. Usar somente se o produto a ser

Aterramento real

(obrigatório)

protegido também faz uso de Neutro.

Conheça mais produtos: www.mkn.com.br É SIMPLES... É MKN...

ACOPLADOR ANTISURTO
PRR
MONOFÁSICO e TRIFÁSICO

MKN | É SIMPLES... É MKN...
WWW.MKN.COM.BR
(11) 2922.8000
rev 01

Clique no menu ou role a página

☞ Características

☞ Funcionamento

☞ Instalação

CARACTERÍSTICAS:

menu

- Para rede elétrica 127V ou 220V (vide modelo)
- Modelo monofásico ou trifásico (vide modelo)
- Proteção por fusíveis, e supressores via varistores e capacitores
- Para até 600W em 127V ou 1.000W em 220V

FUNCIONAMENTO:

menu

Seu funcionamento é passivo e não consome corrente elétrica. A sua atuação acontece quando houver instabilidade na rede elétrica, pico de tensões ou descargas atmosférica (raios), momento este em que seus componentes (varistores e capacitores) fazem o desvio dessa anomalia para a haste de aterramento. Se a descarga for muito grande, o seu fusível de proteção é queimado, evitando que a sobre carga não siga em frente chegando até o produto em proteção.

INSTALAÇÃO:

menu

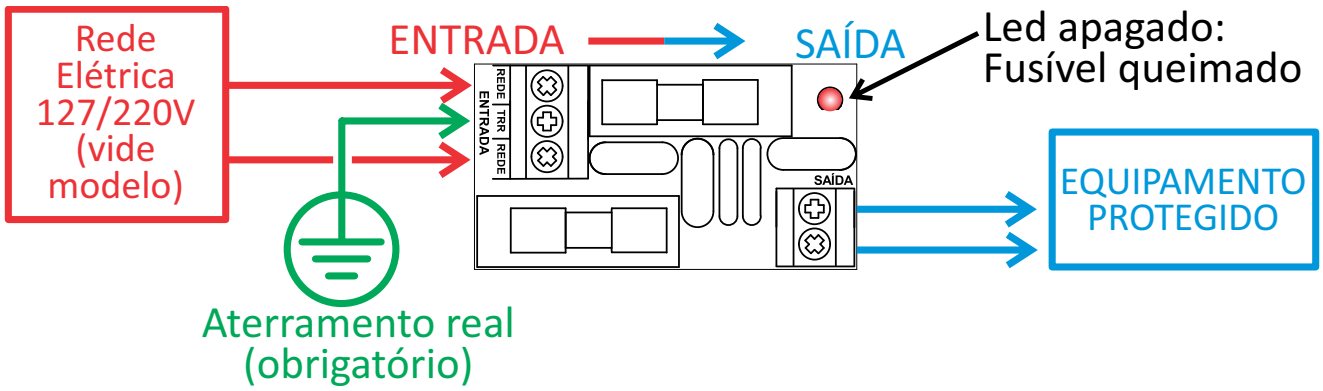


É imprescindível o uso de aterramento real
para o correto funcionamento da proteção.

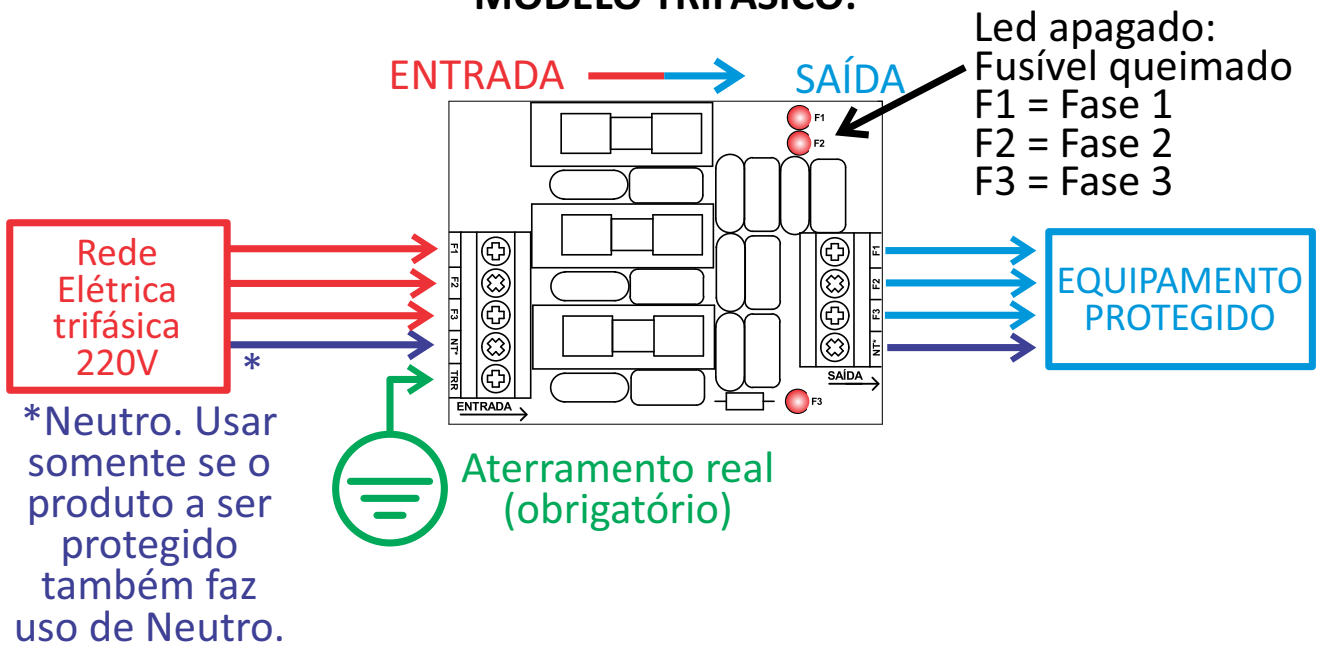
MODELO MONOFÁSICO:

Diagramas e referência visual

Referência original 2



MODELO TRIFÁSICO:



É SIMPLES... É MKN... **Conheça mais produtos: www.mkn.com.br**