

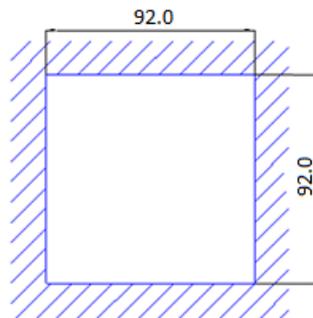
1 Conhecendo o Produto



(A)	RFT-8V
(B)	IHM
(C)	Display a LED
(D)	Travas de fixação

2 Fixação do produto

Insira o relé no corte do painel e fixe o mesmo com as travas (D). O corte no painel deverá ser de 92x92mm



3 Conexão alimentação auxiliar

Descrição dos bornes referentes à alimentação auxiliar:

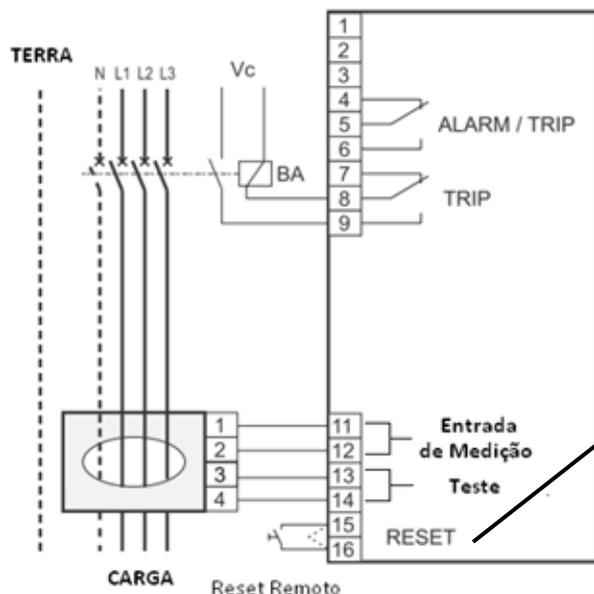
Alimentação 110Vc.a.	Alimentação 230Vc.a.	Alimentação 400Vc.a.
Alimentação 24Vc.a. / Vc.c. Sob consulta	Alimentação 48Vc.a. / Vc.c. Sob consulta	Alimentação 110Vc.c. Sob consulta



ATENÇÃO

Deve-se atentar ao tipo de alimentação auxiliar de seu medidor. A ligação incorreta pode danificar o instrumento.

4 Esquema de ligação



Bornes 15 e 16 destinados ao reset remoto.

Função de auto reset quando estiverem em curto.

5 Descrição dos itens do painel

- Potenciômetro de ajuste do tempo de atraso
- Potenciômetro de ajuste da corrente de disparo
- Chaves de seleção de 6 posições, com as seguintes funções:

1ª posição: Alarme

- "alarm off" = função de alarme desligada
- "alarm on" = função de alarme ligada

2ª posição: constante multiplicadora do tempo de atraso.

- posição 0 = tempo x 1
- posição 1 = tempo x 10

3ª e 4ª posições: constantes multiplicadoras da corrente de disparo

- 3ª e 4ª na posição 0 = corrente x 0,1
- 3ª na posição 1 e 4ª na posição 0 = corrente x 1
- 3ª e 4ª na posição 1 = corrente x 10

5ª posição: Função Fail Safe – Disparo

- posição "off" – Função desligada.
- posição "FStrip" – Função ligada

6ª posição: Função Fail Safe – Alarme

- posição "off" – Função desligada.
- posição "FS alarm" – Função ligada

- Chave de 3 posições

1ª posição :

- posição "off" – desativa a indicação de corrente de fuga no display
- posição "on" – ativa a indicação de corrente de fuga no display

2ª e 3ª posições : Selecionam o fundo de escala para indicação.

- posição "20 A" – fundo de escala de 20 A
- posição "200 A" – fundo de escala de 200 A

- Botão de teste

- Botão de reset manual

- Display a LED de 4 dígitos – Indicação de corrente de fuga.

- Leds indicativos

- ON, Led verde aceso - indica que o relé está ligado.
- ALARM, Led vermelho aceso - indica que a condição de alarme foi atingida.
- TRIP, Led vermelho aceso – indica a atuação do relé.

