

ESPECIFICAÇÕES

- Tensão de Detecção: 90~1000 ACV
- Frequência de Detecção: 48~62 Hz
- Indicador de Tensão: LED e Buzina
- Alimentação: 2 Pilhas x 1,5V AAA
- Segurança: IEC/EN61010-1 CAT IV 1000V

OPERAÇÃO



DETECTOR DE SEQUÊNCIA DE FASE TRIFÁSICA

1. Pressione ON/OFF para ligar o testador.
2. Aproxime o sensor do testador de uma das fases do sistema trifásico e aguarde ou faça pequenos movimentos até que uma das cores acenda (Vermelho, Verde ou Azul). Então inicie a medida de sequência de fase.
3. Mude o testador para outra fase, e como no item anterior, espere até que uma das cores acenda, desta vez diferente da cor da fase anterior. Repita o mesmo procedimento para a terceira fase.

OBSERVAÇÕES:

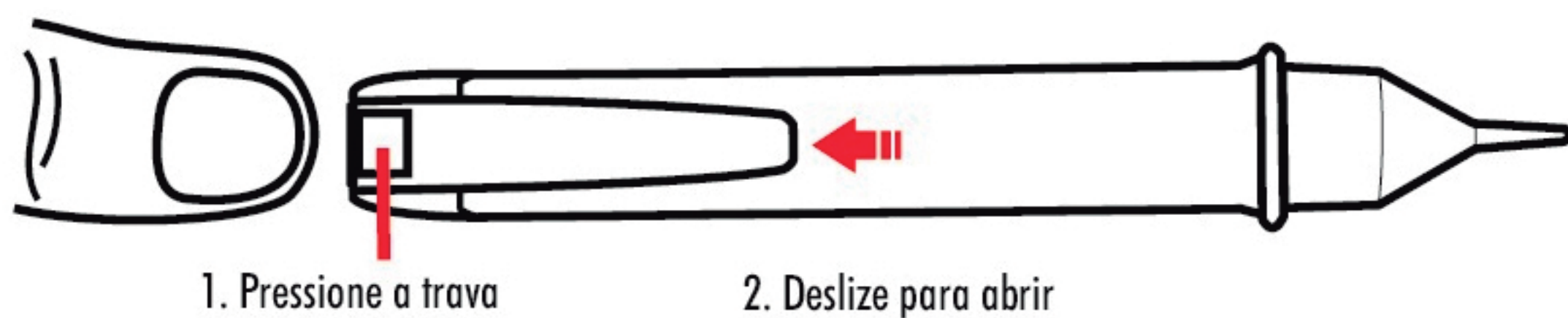
- Nenhuma cor acenderá quando a fase estiver aberta.
- O tempo para mudança da fase não pode ser superior a 5 segundos.
- Sequência horária - buzina toca em todas as fases e a seguinte sequência de cores se acendem: Vermelho → Verde → Azul / Verde → Azul → Vermelho / Azul → Vermelho → Verde
- Sequência anti-horária - buzina não toca em todas as fases e a seguinte sequência de cores se acendem: Azul → Verde → Vermelho / Verde → Vermelho → Azul / Vermelho → Azul → Verde

DETECTOR DE FASE

O EzPhase pode ser usado para indentificar se dois pontos distintos pertencem a mesma fase ou não.

1. Aproxime o sensor do testador do primeiro ponto de tensão e aguarde até que uma das cores acenda.
2. Aguarde a luz apagar e aproxime o sensor do testador do outro ponto de tensão que deseja saber se pertence a mesma fase do ponto anterior. Quando a mesma cor acende para os dois pontos, significa que pertencem a mesma fase. Lembre-se de obedecer o limite de 5 segundos máximo para mudança de um ponto para o outro.

TROCA DE BATERIA



1. Pressione a trava

2. Deslize para abrir



PARA EVITAR POSSÍVEIS DESCARGAS ELÉTRICAS OU LESÕES PESSOAIS

Quando usar o testador, mesmo que ele não indique presença de tensão, pode haver tensão presente. O testador indica tensão ativa na presença de campos eletrostáticos de força suficiente gerados pela fonte (Rede Elétrica) de tensão. Caso a força do campo seja baixa, é possível que o testador não indique tensão. A falta de indicação de tensão presente, ocorre quando o testador não tem sensibilidade suficiente para detectar a mesma, que pode ser influenciado pelos motivos citados abaixo entre outros:

- Cabos blindados
- Espessura e tipo de isolamento
- Distância da fonte de tensão
- Usuário completamente isolados que impedem um aterramento efetivo
- Receptáculo em tomadas com rebaiços / diferenças no desenho da tomada
- Estado do testador e pilhas