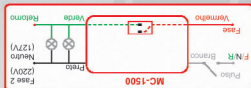




**Garantia**  
A Tektron garante este produto contra defeitos de fabricação por 1 ano a partir da data de venda, sendo 3 meses de garantia legal e 9 meses de garantia contratual. A garantia perderá o efeito quando a instalação for feita em desacordo com as especificações técnicas e instruções de instalação fornecidas, danos causados por vandalismo, raios ou curto-circuito na rede.



**Instalação:** O Relé de pulso MC-1500 foi desenvolvido para controlar a iluminação por um período determinado de 30 segundos, 1 minuto, 2 minutos, 3 minutos e meio e 5 minutos aproximadamente, podendo ser instalado diretamente no quadro de disjuntores de força. Utilize o SELETOR para escolha do tempo desejado, a cada toque no botão o nível de temporização mudará de forma crescente. Essa minuteria possui um sistema anti-travamento evitando que as lâmpadas permaneçam acesas caso algum pulsador apresente defeitos ou ocorra travamento indevido dos pulsadores (colocação de palitos), caso isso ocorra o LED vermelho (PULSO) irá acender denunciando o problema. Se for necessário manter as lâmpadas acesas constantemente selecione a posição PERM (Led Amarelo). Em caso de falta de energia elétrica, o equipamento selecionará automaticamente o tempo de 30 segundos quando houver o retorno da mesma, devendo após isso ser regulada de acordo com a preferência.

**Importante:** A instalação deve ser realizada por um profissional qualificado. Lâmpadas frias (Fluorescentes, PL, etc...) podem ter sua vida útil reduzida pela incidência de acionamentos, neste caso coloque o timer na posição 5 minutos. Essa minuteria possui um filtro capacitivo interno para pequena correção do fator de potência (fp). Recomendamos o uso de reatores com alto fator de potência (fp  $\approx 1$ ) e aterramento de calhas e reatores para um melhor desempenho da minuteria e lâmpadas.

## Instalação

## Garantia de 1 Ano

Leia o Verso deste Manual antes de Instalar o Produto

### Especificações Técnicas

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Tensão de Trabalho:      | Bivolt Automático (100 a 240VCA)   |
| Consumo em Repouso:      | 0,53W/127VCA - 1,33W/220VCA        |
| Tipos de Lâmpadas:       | Todas                              |
| Potência Máx. Resistiva: | 1200W/127VCA - 2000W/220VCA        |
| Potência Máx. Indutiva:  | 600W/127VCA - 1000W/220VCA         |
| Fusível:                 | 10 Ampères                         |
| Ligação:                 | 4 fios com bornes ( F, N, R e P )  |
| Temporização:            | 30s, 1min., 2min., 3,5min. e 5min. |
| Ajuste de Temporização:  | Seletor Digital (Botão Externo)    |
| Dimensões:               | 25x65x96mm                         |
| Peso:                    | 130g                               |

Possui filtro capacitivo interno

\* F: Fase, N: neutro, P: pulsador, R: retorno de lâmpada.



Fabricação 100% Nacional

# MC-1500

## Relé de Pulso - Minuteria Coletiva

Controle de tempo digital

# TEKTRON

www.tektron.ind.br  
suporte@tektron.ind.br