

QUALIWATT

www.qualiwatt.ind.br

Indústria Brasileira

Relé de Impulso Eletrônico Reversível Sinaliza Carga Ligada e sem Efeito Memória QW505

Este dispositivo é utilizado para executar o acionamento de cargas, principalmente de iluminação, em substituição aos interruptores simples, paralelos e intermediários. No seu acionamento utilizam-se pulsadores (tipo botão de campainha ou minuteria) e fios de bitola 0,5mm². Esta versão disponibiliza o recurso de sinalização através da conexão de led's em um ou mais pontos onde existirem pulsadores de comando ou apenas um quadro sinóptico. Enquanto o dispositivo estiver no estado ligado, um led instalado de forma adequada (ver Diagrama de Instalação) estará permanentemente aceso. Enquanto o dispositivo encontrar-se no estado desligado o(s) led(s) encontrar-se-á(ão) apagado(s).

Esse recurso está disponível sem o acréscimo de qualquer condutor adicional conectado entre o dispositivo e o pulsador de comando: o mesmo fio que leva o comando do pulsador ao dispositivo, traz de volta do dispositivo até o ponto de comando a energia para acender o led.

Nesta versão o dispositivo disponibiliza um condutor ligado ao terminal NF do relé existente internamente ao produto.

Especificações Técnicas

1. Efeito Memória: ao faltar energia elétrica e após o retorno, a carga ficará desligada, não importa como estava antes dessa ocorrência.
2. Tensão de operação: 220 VCA, 50/60Hz
3. Consumo: 0,4 W.
4. Carga (Potência):
 - contato NA (fio preto) até 1.000W (lâmpadas incandescentes comum e halógena) ou 250 W (lâmpada fluorescente compacta ou led com reator eletrônico).
 - contato NF (fio cinza) até 500 W (lâmpadas incandescentes comum e halógena) ou 100W (lâmpada fluorescente compacta ou led com reator

Multiacabamento

O Produto pode ser instalado em qualquer linha de acabamento de qualquer fabricante.

Composição

Termoplásticos isolantes, semicondutores, partes condutoras em liga de estanho, cobre, prata e resina fenólica.

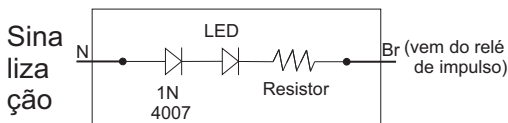
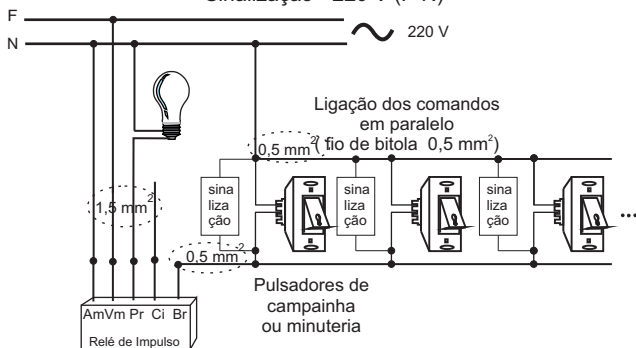
Garantia

A **QUALIWATT** Ltda., garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de 1 ano a partir da data de emissão da nota fiscal. Não estão cobertos pela garantia: manuseios indevidos, violações, descargas atmosféricas, forças maiores e instalações fora das características técnicas especificadas.

Diagrama de Instalação

1. Conexão elétrica por fios de sessão $0,5 \text{ mm}^2$.
2. Instalar em caixa padrão $4 \times 2''$ ou $4 \times 4''$, sextavada ou oitavada, preferencialmente junto à carga.
3. Deve ser instalado por profissional qualificado e com a rede elétrica desligada

Relé de Impulso - 220V (F-N) / Carga - 220 V (F-N) / Comando e Sinalização - 220 V (F-N)



O valor do resistor depende do Led utilizado, do brilho desejado e da d.d.p F-N.

Mais informações consulte o site: www.qualiwatt.ind.br



(16) 3214-4378

www.facebook.com/qualiwatt
vendas1@qualiwatt.ind.br