

Manual do Usuário

Sensor de Presença Multifuncional



Sensor de Presença Multifuncional

4

- Funções
- 1 Sensor de Presença
 - 2 Manter Ligado
 - 3 Timer
 - 4 Simulador de Presença



Preferido dos Eletricistas

(vide verso)

Economiza até

90%

Energia Elétrica

Vide: www.qualitronix.com.br

Como Funciona:

- O Interruptor (Sensor de Presença) possui infravermelho é capaz de "perceber" o movimento de uma pessoa ou objeto através do calor emitido por seus corpos.
- As lâmpadas acendem automaticamente quando detectam movimento, desligando depois que a última pessoa sair do ambiente. O tempo que a lâmpada permanecerá ligada após a ausência de movimento pode ser programado, variando de 15 segundos a 8 minutos.

Benefícios: Economia de energia elétrica, conforto, segurança, etc...

Ideal para: Prédios, residências, hall de elevador, portaria, garagens, salas, salões, galpões, etc.

Ajuste de tempo: 15 segundos após o último movimento (padrão de fábrica) a lâmpada se apaga. Para alterar este tempo basta selecionar o tempo desejado, ou seja, para 1 minuto habilite a chave correspondente a 1 minuto, para 2 minutos habilite a chave correspondente a 2 minutos, etc. Ao habilitar mais de uma chave os tempos serão somados, ou seja, habilitando as chaves 1, 2 e 5 o tempo total será 8 minutos. Os tempos mencionados são aproximados. Para acionamento de lâmpadas fluorescentes recomenda-se um tempo superior à 3 minutos. A chave de 1 segundo é indicada para testes reduzindo o tempo da instalação.

Garantia: A garantia desse produto é de dois anos 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. Disparos falsos podem ocorrer ocasionalmente provocados por correntes de ar, sem entretanto, interferir no desempenho do sistema.



Modelo
Qa27M

Lente
360°

GARANTIA
2
ANOS

INDÚSTRIA
BRASILEIRA

Qa27M

Manual do Usuário

Sensor de Presença Multifuncional



Preferido dos Eletricistas*** Instalação 10 vezes mais rápida

(Vide: www.qualitronix.com.br)

Chaves de seleções "externas":
Não necessita abrir o sensor para ajustes.
Muito mais fácil configurar do que Trimpots ou Jumpers.



Chave de 1 segundo,
muito mais rápido o teste na instalação!

Pressione a tecla e puxe
o fio para desconectar.

Conexão rápida,
apenas empurre
para conectar.

Instalações (2 tipos): Com ou sem interruptor.

Sem Interruptor:

1
Função

Sensor de presença sem fotocélula.

Com Interruptor:

4
Funções

1 Sensor de presença sem fotocélula.

Pulse (desligue e ligue) seu interruptor*, já existente, para selecionar as funções especiais de 2 a 4:**

- 2** Pulse 2 vezes: **Manter Ligado** (lâmpada ligada por 8 horas, independente de detecção de presença, após este tempo retorna a função sensor de presença).
- 3** Pulse 3 vezes: **Timer** (mantém a lâmpada ligada por 30 minutos, após este tempo retorna a função sensor de presença).
- 4** Pulse 4 vezes: **Simulador de Presença** (alterna a lâmpada entre ligada e desligada aleatoriamente, sendo que entrando alguém no ambiente passa a funcionar como sensor de presença, ligando a lâmpada, após a saída do ambiente volta a função simulador de presença).

Observações:

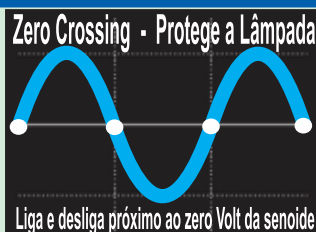
- A) *** "Seu interruptor" não faz parte do produto, ele é um interruptor comum (liga / desliga), encontrado no mercado.
- B) ** "Funções" :**
- 1 - Para habilitar as funções ativadas por pulso, a chave de 1 segundo deve estar na posição "Liga Tempo".
 - 2 - Chave de 1 segundo desabilitada: Não será possível selecionar as funções ativadas por pulso (uso recomendado em regiões com frequentes quedas de energia elétrica).
 - 3 - Desligar o sensor por mais de 5 segundos, e ao religar ele voltará a função sensor de presença.
 - 4 - Pulse 1 vez: voltará a função sensor de presença.
- C)** Produto destinado a uso em ambiente interno ou sob proteção/cobertura.

Composição: Plástico / ABS de alta resistência e circuito eletrônico.

Validade: Produto não perecível.

Contém: 1 unidade.
Ref.: CAR099VA.1.0

*Características e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Liga e desliga próximo ao zero Volt da senoide

Área Monitorada: Esse produto está equipado com uma lente de 360°, que setoriza (monitora) 360° ao seu redor, com distância de 7 metros (diâmetro) a 25°C. Essa distância pode chegar até 8 metros, dependendo do ambiente. O sistema de detecção funciona quando há deslocamento entre dois setores, por isso, é aconselhável instalar o sensor de forma que as pessoas caminhem perpendicularmente aos setores (vide diagrama dos setores horizontais ao lado).



A Qualitronix Tecnologia possui seu Sistema de Gestão da Qualidade certificado conforme norma ABNT NBR ISO 9001 pelo TÜV NORD Brasil. Avaliações da Qualidade Elreli.



Qualitronix Tecnologia Ltda.
CNPJ: 02.803.462/0001-72
Av. Sapucaí, 539 - Bairro Boa Vista
Santa Rita do Sapucaí - MG - Brasil
CEP: 37538-620
www.qualitronix.com.br



***Conforme pesquisa de OPUS Pesquisa & Opinião de 01 à 06/08/2019.

Qd27M