

Teclado tátil em vidro com 13 teclas e 2 Relés

KNX-K4IoTgx-x

Descrição

O KNX-K4IoT é um teclado de vidro IoT *premium* com sensor de temperatura integrado e atuador de parede. Garante uma instalação rápida e segura através da tecnologia KNX IoT com *wireless-mesh* criptografada e comunicação IPv6. Além disso, é totalmente compatível com outras infraestruturas KNX e pode ser facilmente adaptado a edifícios existentes.

Referências

Branco

KNX-K4IoTGL-W	Branco brilhante - Teclas visíveis
KNX-K4IoTGM-WX	Branco Fosco - Teclas visíveis
KNX-K4IoTGM-W	Branco Fosco - Teclas discretas

Preto

KNX-K4IoTGL-B	Preto brilhante - Teclas visíveis
KNX-K4IoTGM-BX	Preto Fosco - Teclas visíveis
KNX-K4IoTGM-B	Preto Fosco - Teclas discretas

Funcionalidades

- Configurável com o ETS6 versão 6.3 ou superior;
- 4 Teclas independentes sensíveis ao toque;
- 4 Teclas de deslize verticais e 4 teclas de deslize horizontais;
- 1 Botão All4Touch (multitoque);
- 4 LEDs independentes:
 - Indicação de botões pressionados;
 - Visualização do estado dos objetos (LEDs).
- Sensor de temperatura integrado;
- Sinal sonoro para indicação das ações do utilizador;
- Modo noite:
 - Inibir o seguir do estado dos objectos;
 - Sinal sonoro inactivo;
 - Led de presença no meio*.

*Só aplicável aos teclados de vidro branco

Características

- 2 On/Off ou 1 Estore;
- KNX IoT usa o mais recente KNX Secure (IPv6 encriptado) e antena integrada no painel;
- 2.4Ghz igual ao Wifi;
- Interoperabilidade perfeita com outras infraestruturas KNX;
- Todas as vantagens ETS.

Aplicação

Instalações KNX (Habitações, Hotéis, Escritórios, Fábricas, outros).

Certificações

- EMC directive 2014/30/EU
- Radio Equipment Directive 2014/53/EU



Proteções

A alimentação desta unidade deve ser protegida pelo disjuntor de 10A que protege os circuitos de iluminação ou estore em que está inserido. Este disjuntor pode proteger os vários circuitos e portanto, vários comandos.

Notas

A corrente proveniente de cargas capacitivas pode exceder a corrente nominal dos relés, causando danos nos relés. Em tais casos, um contator deve ser usado. Consulte as características elétricas da sua carga para a operação correta desta unidade.

Montagem

- Incluído na caixa:
- Teclado de vidro multitoque;
 - W-KNXIoT;
 - Cabo de conexão.

Ligações

- L - Fase x 2 para fio 1.5 mm Ø
- N - Neutro x 4 para fio 1.5 mm Ø
- L1 ▼ - Saída/Baixo 1 x 2 para fio 1.5 mm Ø
- L2 ▲ - Saída /Cima 1 x 2 para fio 1.5 mm Ø

Características eléctricas

Alimentação:	110-230VAC 50 60Hz
Consumo máximo :	0.5W
Corrente máxima:	16 A total (cos φ = 1) 10 A total (cos φ = 0.4)
Tipo de proteção:	IP20

Limpeza do teclado

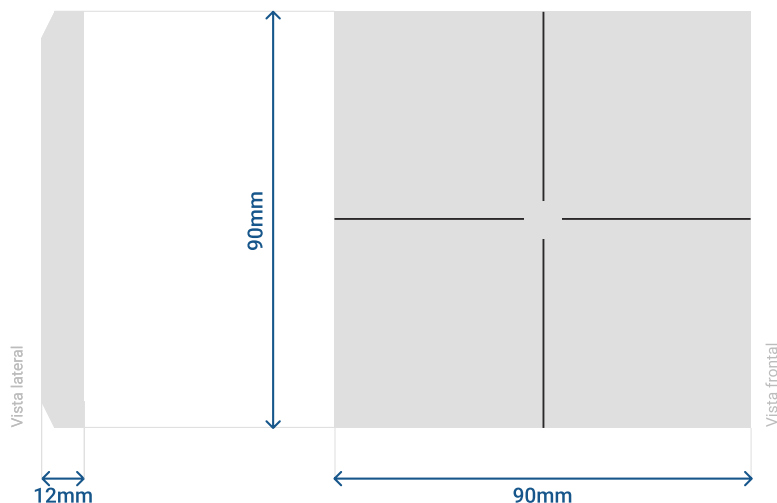
Para limpar os seus teclados utilize um pano húmido com sabão ou detergente diluído.



Teclado tátil em vidro com 13 teclas e 2 Relés

KNX-K4loTGx-x

Dimensões



Esquema de ligação

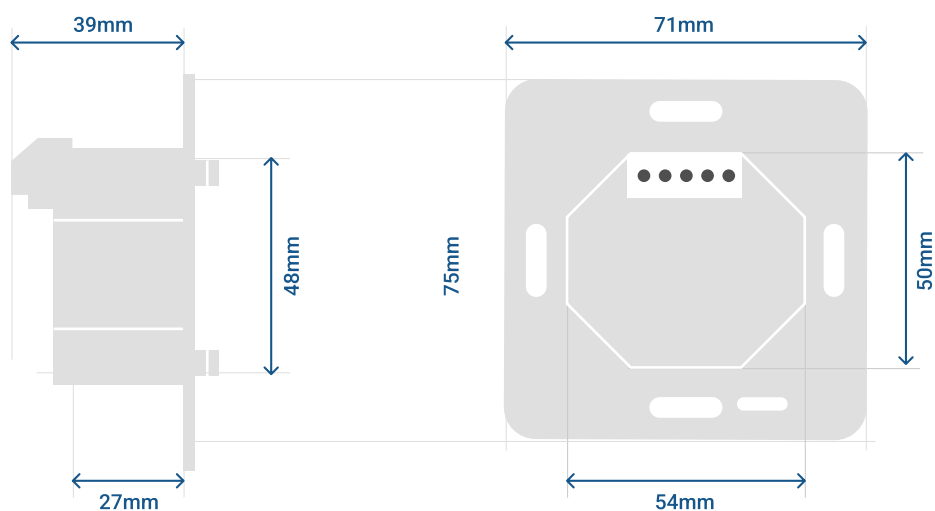


Os EEE possuem substâncias perigosas prejudiciais à saúde humana e ao ambiente.
Nunca descarte qualquer equipamento elétrico e eletrônico juntamente com resíduos urbanos indiferenciados.

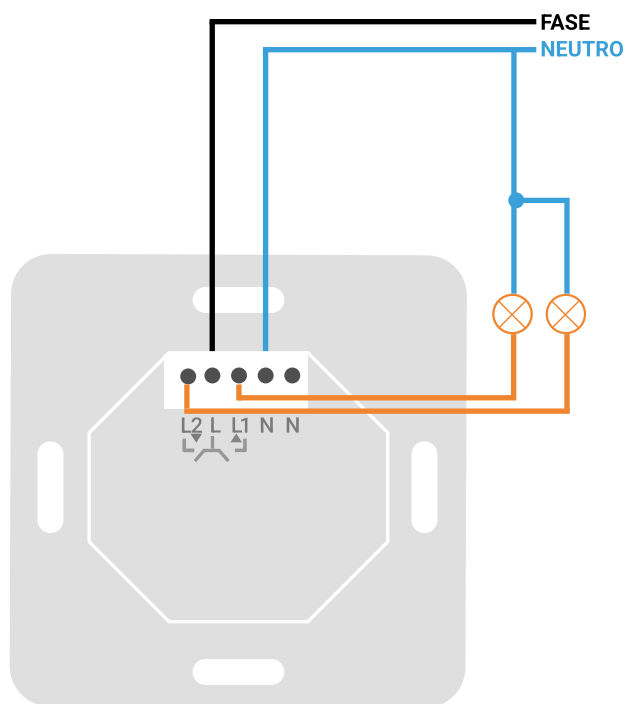
Teclado tátil em vidro com 13 teclas e 2 Relés

KNX-K4loTGx-x

Dimensões



Esquema de ligações Saídas On/Off



Teclado tátil em vidro com 13 teclas e 2 Relés

KNX-K4loTGx-x

Esquema de ligações Saídas Estores

