

Painel tátil para automação, climatização e qualidade do ar

TW-FUSIONx-x

Descrição

Painel tátil multifunções em vidro com 4 zonas de toque e display a cores de 1,3", desenvolvido para centralizar o controlo de automação, climatização e informação de ambiente numa única interface.

Em instalações com D-GATEWAY5 Pro, permite controlar até 3 unidades de ar condicionado através de Modbus RTU. Integra sensores para apresentação de temperatura ambiente, humidade, ponto de orvalho e qualidade do ar.

Referências

Branco Brilhante:	TW-FUSIONG-W
Preto Brilhante:	TW-FUSIONG-B
Branco Fosco:	TW-FUSIONM-W
Preto Fosco:	TW-FUSIONM-B
Branco Fosco c/ linhas:	TW-FUSIONM-WX
Preto Fosco c/ linhas:	TW-FUSIONM-BX

Funcionalidades

Modo principal - Painel Tátil de parede:

- 4 teclas independentes programáveis;
- Comando selecionável para cada tecla;
- 4 teclas de deslize para subir/descer ou ligar/desligar.

Modo secundário - Climatização:

- Relógio de quartzo para operação autónoma;
- Modos especiais configuráveis;
- Controlo de até 3 unidades de ar condicionado Modbus RTU;
- Avisos de erro do ar condicionado e calibração de temperatura;

Outras funcionalidades:

- Apresentação de temperatura ambiente, humidade, ponto de orvalho e qualidade do ar;
- Screensaver, modo noite, backlight e buzzer configuráveis.

Aplicação

Habitacões, Hotéis, Escritórios e Fábricas.

Acessórios

Nenhum

Proteções

Via circuito isolado D-BUSSUPPLY

Notas

- As funcionalidades disponíveis e futuras dependem da versão de firmware;
- O controlo de ar condicionado Modbus RTU requer D-GATEWAY5 Pro e unidades compatíveis;



Certificações

- EN 60669-2-1
- Low voltage directive 2014/35/EU
- EMC directive 2014/30/EU

Montagem

Montagem em caixa "W" vazia

Ligações

24 VDC	x 1 para fio 0,8mm Ø
GND	x 1 para fio 0,8mm Ø
Bus	x 1 para fio 0,8mm Ø

- a) Fio 0.8mm em caixa "W" vazia
- b) 4 condutores 2 x 2 x 0,8 (Y(St)Y)

Características elétricas

Alimentação:	24VDC
Consumo Máx.:	0.6 W

Limpeza do teclado



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

A utilização de limpa vidros, álcool ou diluente quando em contacto com a parte traseira fragiliza a cola e pode levar à substituição do teclado, com exclusão de garantia.

Condições de Garantia

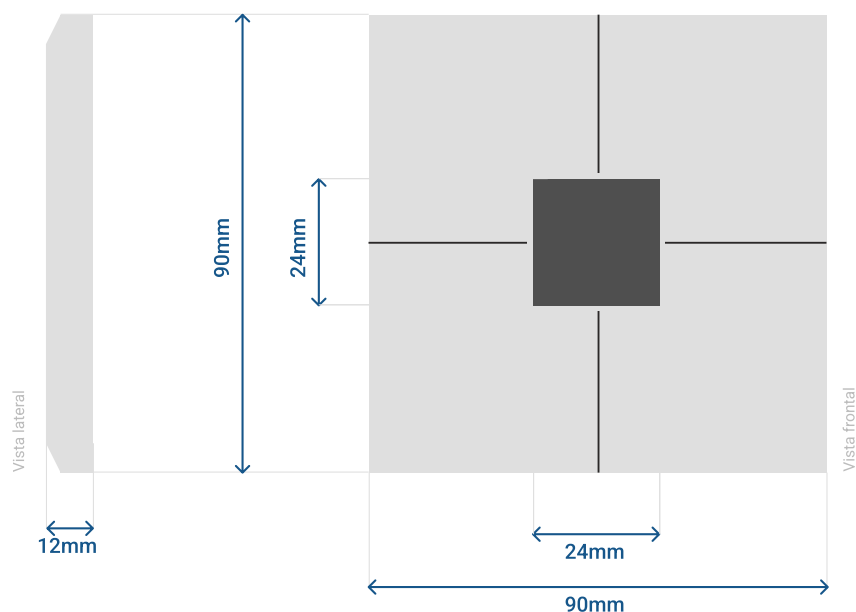
A garantia é de 5 anos, devendo apresentar a fatura para o feito. Os direitos de garantia não serão aplicados se o produto apresentar:

- alterações nas etiquetas que envolvem o produto;
- danos elétricos causados por má utilização;
- danos na estrutura como arranhões, cortes e rasgos;
- outros que invalidem a mesma.

Painel tátil para automação, climatização e qualidade do ar

TW-FUSIONx-x

 Dimensões



 Esquema de ligação

