

PRODUTO

AXCU

- > Termóstato para ventiloconvetores de 2 ou 4 tubos
- > Fácil instalação e utilização
- > Controlo de 3 velocidades do ventilador
- > Modos seleccionáveis Verão, Inverno ou Automático
- > Comunicação ModBus com GTC



DADOS TÉCNICOS

Alimentação Eléctrica	230 V 50/60 Hz	Sensor de Temperatura	NTC
Gama de Temperatura	+5...+35 °C	Temperatura Ambiente	0...+55 °C
Histerese (Diferencial On/Off)	2 K ou 1K (seleccionável)	Classe de protecção	IP30

DIMENSÕES

Esquema Eléctrico

14 - L
15 - N
16 - min
17 - med
18 - max
19 - OUT1
20 - OUT2

OUT1 - Válvula 1
OUT2 - Válvula 2/
Bateria eléctrica

4 - Sonda de ar
5 -
6 - Sonda de água
7 -

10 - Input Digital
11 - Modo Económico/
Contato de Janela

AJUSTE DE TEMPERATURA

Sendo um controlador Modbus, é fornecido com um botão de ajustamento "+" e "-".

A GTC deverá definir o setpoint de "Arrefecimento" e o setpoint de "Aquecimento" e definir qual a gama de ajustamento possível ao utilizador final em termos do botão (-5...+5 °C, -8...+8 °C, etc.).



MODO ECONÓMICO /CONTATO DE JANELA

No caso do controlador com modo económico este modo pode ser seleccionado através de um sinal digital de 24V no terminal dedicado. Esta função permite poupanças no consumo energético estabelecendo um setpoint especial noturno e nas férias por exemplo.

O controlador com contato de janela permite controlar um funcionamento do sistema em função da abertura ou fecho de uma janela.

ACESSÓRIOS

Sondas de Temperatura

Equipamento	Preço
NTC com 1,5 m de comprimento (sonda de temperatura exterior e sonda para a tubagem).	70,20 €
Adaptador ModBus RS485	63,60 €
Cabo TTL 2,5 m	10,59 €

Por cada termóstato com o protocolo ModBus é necessário um adaptador SmartAdapter 200.

A ligação entre o termóstato e o adaptador é feito com recurso a um cabo TTL (cabo com 1 m de comprimento incluído com o adaptor).

