

## TERMOSTATO ELETRÓNICO - BACnet (EN 15232) COM PAINEL DE TECLAS TÁTEIS

### APLICAÇÃO TÍPICA

Unidades terminais; ventiloconvetores, vigas arrefecidas, etc.  
(2 ou 4 tubos).

### MONTAGEM

Encastrar em caixa de aparelhagem Ø69x44(64) mm.  
(ex.: ref. 316/318 da JSL)

### FUNÇÕES DISPONÍVEIS

#### Controlo automático de válvulas de 2 ou 3 vias:

1 - Frio e quente em sequência - sistema a 4 tubos

2 - Frio ou quente - sistema 2 tubos (\*)

(\*) requer termostato «changeover»

ex.: mod. 680-243-5 - Não incluído

#### Comando do ventilador:

1 - ON/OFF (ligar/desligar)

2 - Ventilador 3 velocidades ON/OFF - manual ou automática

### PAINEL FRONTAL

**Visor:** cristal líquido com simbologia simples dos parâmetros e funções de controlo em tempo real. Ilumina-se sempre que se premir em alguma das 6 teclas de comando/consulta.

**Teclas táteis:** As funções de programação e de operação estão disponíveis em 6 teclas que permitem aceder de forma clara e simples a todos os parâmetros funcionais.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação . . . . . 24 VAC (20 a 30 VAC)

Gama de leitura . . . . . 0 a 55°C

Gama de ajuste (controlo) . . . 5 a 35°C

Ligações elétricas . . . . . terminais para 1 fio de 2,5 mm<sup>2</sup>  
ou 2 fios de 1,5 mm<sup>2</sup>

Contactos para:

Válvula de controlo . . . . . 2 x contactos simples (SPST)  
Poder de corte até 2A, 24 VCA

Ventilador . . . . . 3 x contactos simples (SPST)  
Poder de corte 2A, 24 VCA

Dif. em cada escalão . . . . . 1°C (em frio ou quente)

Dif. entre escalões . . . . . 2°C (entre frio e quente)

Caixa . . . . . policarbonato cor branco pérola

Grau de proteção . . . . . IP20

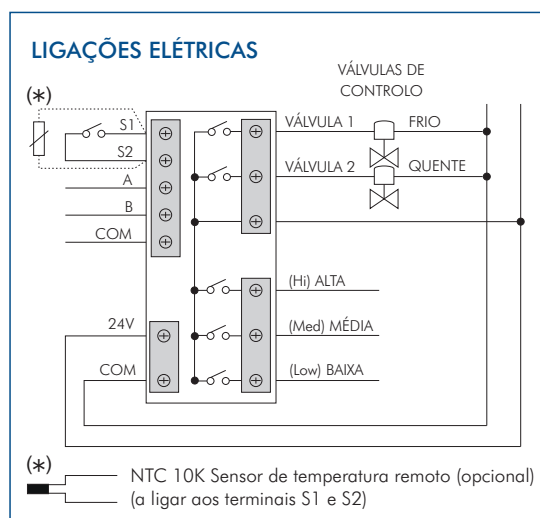
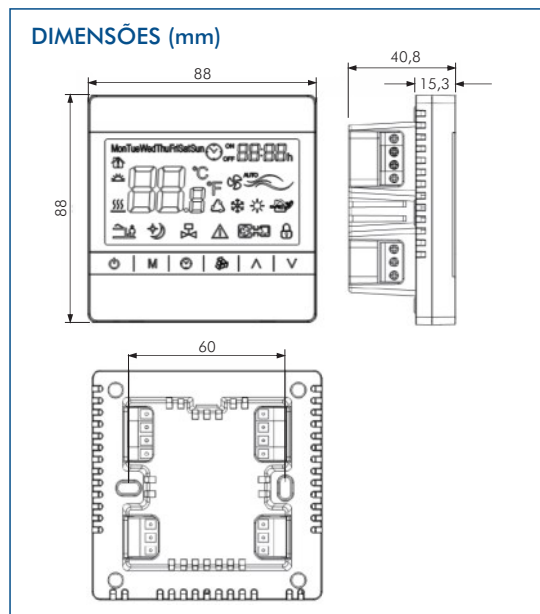
Diretivas europeias . . . . . EMC 2014/30/EU  
ROHS 2011/65/EU

Comunicações . . . . . 3 terminais isolados para RS-485  
BACnet MS/TP  
Permite ligar até 100 termostatos  
num único bus comunicações

Sensor de temp. remoto . . . . NTC 10K, até 20 metros de  
distância. Quando ligado e por  
configuração, desativa  
automaticamente o sensor interno.



MODELO
T8800 - TF40 - 9JSO
TS-6340X-XXX (Sensor remoto NTC 10K opcional)
680-243-5 (Termostato changeover opcional)



FUNÇÕES DISPONÍVEIS REMOTAMENTE VIA REDE GTC	Ligar/Desligar	Regime de funcionamento
	Temperatura ambiente	Bloqueio de funções locais
	Ajuste de temperatura pretendida no quarto	Monitorização e registo gráfico da temperatura (Trend)
	Forçar velocidade Low, Med, High	Alarmes - horas de funcionamento (limpeza de filtro)

