

TERMOSTATO DIGITAL AcquaTerm

Rev03 111001



Encontre os manuais de toda a linha, via Internet, em:

www.fullgauge.com

fullgauge@fullgauge.com

Fone/Fax: (51) 475-3308

GENUINAMENTE BRASILEIRA



O TIC 17T, AcquaTerm é um econômico termostato e termômetro de fácil instalação e aplicação, recomendado para controlar aquecimento em aquários, ou refrigeração em aquários marinhos.

Sua moderna eletrônica permite que os ajustes sejam feitos por somente uma tecla.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Alimentação: 220 VAC 50/ 60Hz
outras (sob especificação): 127 VAC ou
12 ou 24VCC/VAC

- Faixa de temperatura: -50 a 99 °C

- Resolução: 1°C

- Corrente máxima: 10 amperes

- Dimensões: 75 x 60 x 36 mm

Importante: Possui transformador interno, permitindo alimentação direta da rede.

OBS.: O comprimento do cabo do sensor é de 2,5 metros e pode ser aumentado até 100 metros.

TEMPERATURA DE CONTROLE: (-50 a 99°C)

Pressione **ADJUST** por 5 segundos e aparecerá a indicação **SP**. Solte e pressione novamente ajustando a temperatura de controle. Quando pronta essa operação, em 4 segundos o novo valor estará gravado com o visor retornando à temperatura ambiente.

MODO E DIFERENCIAL DE CONTROLE (HISTERESE): (-7 a 7°C)

Pressione **ADJUST** por 10 segundos e aparecerá a indicação **dF**. Para ajustar, ao mesmo tempo o modo e o diferencial, basta seguir o mesmo procedimento usado para a temperatura.

- Ajuste qualquer diferencial Positivo entre 1 e 7°C para controlar refrigeração
- Ajuste qualquer diferencial Negativo entre -1 e -7°C para controlar aquecimento

RETARDO PARA RELIGAR A CARGA: (0 a 7 minutos)

Pressione **ADJUST** por 15 segundos e aparecerá a indicação **dL**. Para ajustar o diferencial basta seguir o mesmo procedimento usado para a temperatura.

NOTA:

Se aparecer a indicação **Er**, esta indicará que a temperatura está fora da faixa especificada, ou que o sensor está desconectado.

ESQUEMA DE LIGAÇÃO PARA O AquaTerm TIC-17T

