

## Controlador Solar ZCS 5 - V3



### Principais Características

- Para 42 sistemas solares com 1-2 campos de colectores e 1 a 3 depósitos de armazenamento ou piscinas;
- Controlo da quantidade de energia transferida;
- Programador horário do sistema de apoio com opção de modo de poupança de energia;
- Display iluminado com visualização de texto e gráficos;
- Vários sistemas de protecção, protecção ao colector, protecção ao depósito e protecção anti-gelo;
- DT de arranque e DT de paragem do circulador com valores ajustáveis;
- Unidade de armazenamento com análise estatística e gráfica para permanente monitorização do sistema;
- Função especial para colectores de vácuo;
- Memória de erros e registo com hora e data;
- Bloqueio de menus contra alterações indevidas à programação;
- Possibilidade de medição de entalpia com aplicação do kit de medição (opcional);
- 6 entradas para sensores de temperatura PT1000;
- 2 entradas para multi-sensor (caudal e temperatura de retorno);
- 1 entrada para sensor de radiação;
- 2 saídas PWM / 0-10V para circuladores de alta eficiência;
- 3 relés de saída 230Vac;
- Fornecido com 3 sondas PT1000 (180°C).

### Descrição do Produto

Controlador diferencial com contador de energia e controlo de velocidade para 42 sistemas solares com um ou dois campos de colectores e até três depósitos de armazenamento ou aquecimento de piscina.

### Modelos e Preços

Código	Modelo
2703-0172 *	Controlador Solar ZCS 5 - V3
04-10032	Sonda PT1000 p/Controlador Solar
2703-0174 *	Datalogger p/ Controlador Solar ZCS 5 - V3
2703-0153	Kit Medicao Energia para ZCS 5

\*Sob encomenda especial

