

CONTROLADORES ELIWELL

Mais tecnologia pelo menor preço.
Essa é a escolha certa.



ID985LX / C



ID 974



ID 961

eliwell

invensys.
Robertshaw

A linha Eliwell de controles para refrigeração comercial é referência mundial de tecnologia e qualidade.

ID985LX /C

Equipamentos de Congelados

Controlador eletrônico de temperatura com relógio de tempo real (RTC-real time clock) para equipamentos de refrigeração de média ou baixa temperatura com circulação de ar forçado. Contém quatro relês de saída para controle do compressor, ventilador do evaporador, dispositivo de degelo e de alarme e possui três entradas para sensores de temperatura - ambiente, 1° evaporador e 2° evaporador - do tipo PTC ou NTC (selecionável).

- Tem a possibilidade de selecionar, controlar e gerenciar (tempo / temperatura / ciclo / horário em tempo real) do tipo de degelo - elétrico, gás quente / reversão do ciclo ou natural / compressor desligado
- Possui algumas soluções de proteção para o compressor (atraso na partida, atraso no desligamento e nas partidas sucessivas; tempo de funcionamento e desligamento com o sensor danificado)

- Controla e gerencia o ventilador (temperatura de acionamento e de parada, diferencial de partida e atraso de acionamento, controle com a porta aberta, acionamento ou não do compressor)
- Controla os sistemas de alarmes (diferencial de temperatura, temperatura máxima, temperatura mínima e atrasos de sinalização, por término de degelo)
- Controle e gerenciamento do acionamento da luz na câmara fria e da entrada digital
- Possibilidade da configuração de senhas para acessar os parâmetros; configuração do display (visor) e configurações das saídas
- Conexão com sistema Televis®



Aplicação: câmaras e balcões de congelados
Dimensões: 32 x 74 x 60mm

ID 974

Equipamentos de Congelados

Controlador eletrônico de temperatura para equipamentos de refrigeração de média ou baixa temperatura com circulação de ar forçado. Com três relês de saída para controle do compressor, ventilador do evaporador e dispositivos de degelo, e duas entradas para sensores de temperatura (ambiente e evaporador) do tipo PTC ou NTC (selecionável).

Tem a possibilidade de escolher e gerenciar o tipo de degelo - elétrico, gás quente/reversão do ciclo ou natural/compressor desligado. Possui algumas soluções de proteção para o compressor

(atraso de partida, atraso no desligamento e nas partidas sucessivas), controle e gerenciamento do ventilador (temperatura de parada, diferencial de partida e atraso de acionamento), sistemas de alarmes (diferencial de ventilador, temperatura máxima, temperatura mínima e atrasos de sinalização).



Aplicação: câmaras e balcões de congelados.
Dimensões: 32 x 74 x 60mm

ID 961

Equipamentos de Resfriados

Controlador eletrônico de temperatura para refrigeração que proporciona o gerenciamento do degelo natural (parada do compressor) através do controle de tempo (ciclo e duração). Com um relê de saída com contatos SPDT (NA/NF) e entrada para sensor de temperatura do tipo PTC ou NTC (selecionável). Possui também algumas soluções de proteção para o compressor (atraso de partida, atraso no desligamento e nas partidas sucessivas).



Aplicação: câmaras e balcões de resfriados.
Dimensões: 32 x 74 x 60mm

eliwell

www.invensysappliance.com.br

Tel.: (55) 11 - 2109-0800

Fax: (55) 11- 3621-9138

Tecnologia para um mundo inteligente.

invensys.
Robertshaw

Todos estes modelos possuem saída serial TTL para conexão do dispositivo Copy Card (cartão de memória)