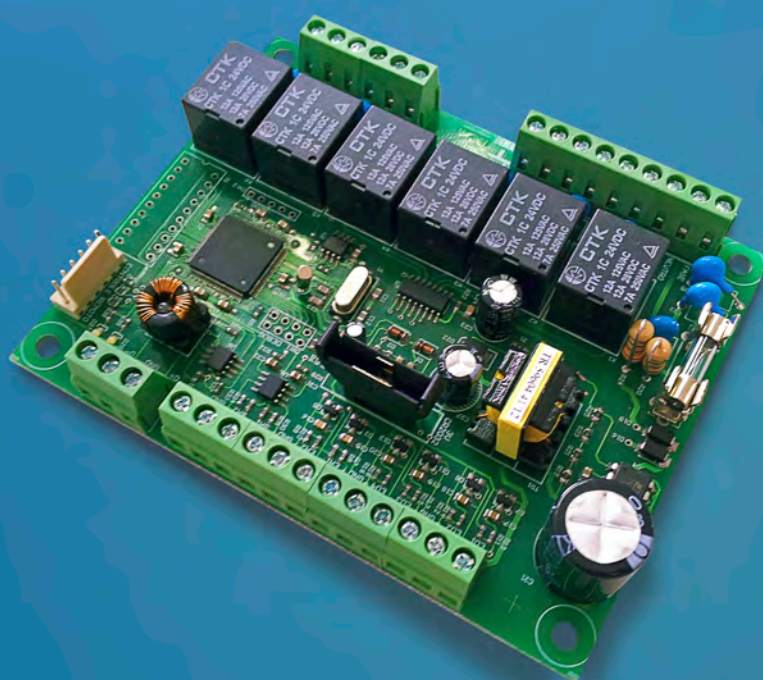


CLIMATE

MHC

Controlador Hidrônico



O *MHC* é um controlador projetado principalmente para atender a necessidade de máquinas de ar condicionado hidrônicas de pequeno porte, que precisam ser incorporadas a rede de automação com baixo custo e com fácil instalação.

CLIMATE MHC

Controlador Hidrônico



CL-MHC240613

O equipamento pode ser incorporado dentro de unidades do tipo cassete ou acoplado em unidades tipo Built-in ou Hi-wall hidrônicos, por exemplo.

O MHC opera em rede Modbus ou BACnet facilmente conectado à rede de automação. O MHC é a automação predial chegando cada vez mais próxima do usuário.

Seu hardware de alta tecnologia, robusto e de fácil instalação permite uma ampla gama de aplicação para o produto.

Funções



Controle de Refrigeração e aquecimento para fancoletes com válvula ON/OFF



Controle do ventilador com 3 velocidades



Programação Horária com planejamento semanal de até 4 períodos independentes



Ajuste dos pontos de operação para refrigeração e aquecimento individualmente programáveis



Troca automática de clima (auto-changeover)



Programação Horária auxiliar



Controle da bomba de dreno no modelo cassete.



Aquecimento e (ou) refrigeração podem ser desabilitados se necessário



Inclui controle para válvulas ON/OFF, floating ou proporcionais.



Possibilita o uso de controle remoto sem fio, permitindo o ajuste de temperatura pelo usuário final.

Especificações



6 Saídas digitais (relé) para acionamento de cargas com até 2A em 250VAC.



2 Saídas analógicas 0-10V



Processador 32 Bits



4 entradas digitais (contato seco) ou sensor NTC (10k, Curvas AN e CP)



2 Entradas analógicas 0-10V



Alimentação 90-240VAC