

# COMPLEMENTARES ! Equipamentos complementares.



## ME22

Módulo de controle e expansão de entradas e saídas

O **ME22** se trata de um controlador com 22 entradas e saídas para o controle de refrigeração On/Off, rodízio e monitoramento de saídas e programação horária, e também pode ser utilizado como módulo de expansão para aumentar a capacidade de pontos em redes Modbus (RTU) ou BACnet (MS/TP).

Existem 2 modelos de **ME22** que se diferenciam exclusivamente pelo protocolo de comunicação: o **ME22A** somente com comunicação Modbus e o **ME22AB** somente com comunicação BACnet.



[www.mercatoautomacao.com.br](http://www.mercatoautomacao.com.br)

Controladores, medidores, instrumentos e periféricos para automação e HVAC-R



 **Mercato** !

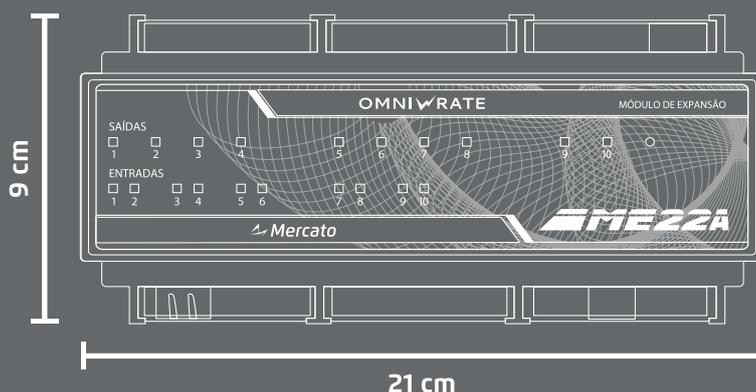


05/22

Escaneie o **QR-CODE** para acessar a página do **ME22** dentro do nosso site.



COMPLEMENTARES



## Funcionalidades

Programação	Configuração exclusiva via Mconfig
Refrigeração	Até 4 estágios
Aquecimento	×
Umidificação	×
Desumidificação	×
Nível de CO2	×
Entalpia	×
Ciclo Economizador	×
Controle de pressão	×
Medição de vazão de ar integrado	×
Programação horária incluindo feriados	✓
Interface infravermelho	×
Monitoramento e controle de circuitos elétricos	✓
Programável (Customizável)	×

## Características

Protocolo	Modbus (RTU) ou BACnet (MS/TP)
Suporta módulo de expansão	×
Porta principal de comunicação	1 porta RS-485 isolada
Porta auxiliar de comunicação	×
Entradas digitais e/ou universais	10 entradas digitais (contato seco ou até 6 sensores de temperatura NTC 10K tipo III e II)
Entradas analógicas	2 entradas analógicas configuráveis (0/2-10V ou 4-20mA)
Saídas digitais	10 saídas digitais à relé (capacidade de 2A @ 250Vac)
Saídas analógicas	×
Alimentação	Alimentação 90-240Vac
Display incorporado com backlight	LED's indicadores para entradas e saídas digitais
Teclado incorporado	×
Relógio interno (RTC)	✓
Fixação / Montagem	Trilho Din
Fonte interna 24VDC	✓

Fale com a nossa equipe de aplicação e suporte técnico  
(51) 3115.9850 | E-mail: suporte@mercatoautomacao.com.br