

PRIME INDUSTRIAL SYSTEMS

RELÓGIO DIGITAL RDTH V.1.0

Manual de operações

Prime

27/01/2016

Este equipamento foi projetado para uso comercial. Seu display de 7 segmentos possui uma excelente visualização mesmo em grandes distâncias. Temos seis modelos para uso a sua escolha.

Relógio Digital de Parede RDTH V-1.0

Apresentação

A PRIME INDUSTRIAL SYSTEMS garante o bom funcionamento deste equipamento, porém é necessário que sua utilização seja adequada para que o usuário desfrute do máximo que este aparelho pode proporcionar. O Relógio Digital de parede RDTH-1.0, destina-se para o uso interno, e devem ser instalados em locais protegidos da incidência direta da luz solar, chuva e fontes de calor.

Para obter o melhor desempenho, recomendamos ler atentamente este Manual de Instruções antes de realizar as operações.

Introdução

Este equipamento foi projetado para uso comercial. Seu display de 7 segmentos a LED possui uma incrível visualização mesmo em grandes distancias. Temos três modelos de quatro dígitos e três modelos de seis dígitos para uso a sua escolha. Pequeno, Médio e Grande.

Modelos de 4 Dígitos

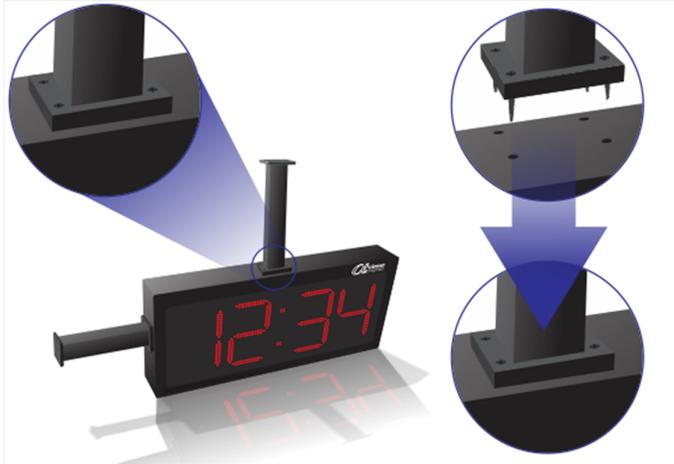


PRIME INDUSTRIAL SYSTEMS

Desenvolvimento de Sistemas Eletrônicos Embarcados

Controladores Eletrônicos Customizados

Automação de Processos



Informações Importantes

- Em caso de falta de energia, um relógio interno se mantém em funcionamento através de uma bateria interna. Quando a energia retorna o horário e data estão corretos.
- Possibilidade de indicação de umidade relativa. (Recurso Opcional).
- Possibilidade de programação de horários para ligar e desligar equipamentos (Recurso Opcional).
- Gabinete em aço e pintura epóxi.
- Possibilidade de comunicação entre dispositivos por rede serial RS485 MODBUS RTU (Recurso Opcional).

Manuseio e Limpeza

- **Não limpar o aparelho com solventes fortes tais como Thiner, Álcool, etc... Tais produtos podem danificar o acabamento e o visor de acrílico do equipamento.**
- **Não utilizar força demasiada para acionar as teclas de operação do produto. Isto poderá danificar as teclas e o comprometimento do bom funcionamento do produto.**
- **Para a limpeza do produto, apenas um pano úmido e macio.**

Ajustando o horário / calendário

Mantenha o botão S2 pressionado por 3s, e o relógio entra em modo de programação. O primeiro ajuste a ser feito no relógio são os minutos, o display a ser ajustado fica piscando, S1 e S3 incrementa / decrementa o valor a ser ajustado. Pressionando novamente S2, o display muda o dígito de ajuste para hora S1 e S3 incrementa / decrementa o valor a ser ajustado. Pressionando novamente S2, ajusta o ano, e o processo de ajuste se repete para ajuste do mês e dia. Após ajustar o relógio, mantenha S2 pressionado por três segundos para sair do modo de programação.

Recomendações Importantes:

Não existem peças no interior desse equipamento que possam ser consertadas pelo usuário.

PRIME INDUSTRIAL SYSTEMS

Desenvolvimento de Sistemas Eletrônicos Embarcados
Controladores Eletrônicos Customizados
Automação de Processos

Em caso de necessidade de conserto, solicite o serviço PRIME INDUSTRIAL SYSTEMS.

A violação do lacre do aparelho cancela totalmente a garantia.

Evite o risco de choque elétrico.

Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.

Nunca puxe o cabo de alimentação para desligá-lo. Puxe somente pelo seu plug.

Nunca utilize produtos químicos de limpeza, como thinner, álcool ou benzina para limpeza do visor de acrílico. Tais produtos causariam danos a superfície plástica do acrílico.

Especificações:

- Exibição de horário em: Horas minutos e segundos.
- Modalidade 24H.
- Exibição de temperatura, data e Hora.
- Alimentação 12Vcc.
- Consumo 300ma.
- Display de 7 segmentos a LED.
- Área visível 125 X 362,5 Cm A x L.

PRIME INDUSTRIAL SYSTEMS

Desenvolvimento de Sistemas Eletrônicos Embarcados
Controladores Eletrônicos Customizados
Automação de Processos