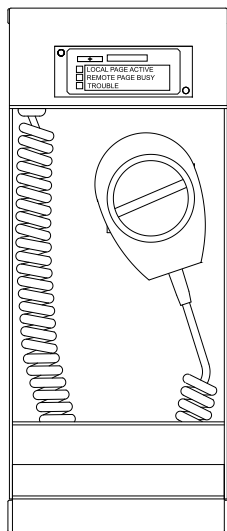


Manual de instalação VM-REMICA remoto Microfone de paginação



Descrição

O VM-REMICA fornece capacidade de comunicação remota em um prédio ou campus. Cada VM-REMICA possui duas entradas para conectar outras unidades de microfone remotas. O circuito de comunicação oferece suporte a até 63 estações de paginação remota interconectadas.

Instalação

AVISO: Perigo de eletrocussão. A fim de evitar ferimentos ou morte por eletrocussão, remova todas as fontes de energia e espere que a energia armazenada descarregue antes de instalar ou remover um equipamento.

Cuidado: Placas de circuito são sensíveis a descargas eletrostáticas (ESD). Para evitar danos, siga os procedimentos de manuseio de ESD.

Para instalar o VM-REMICA:

1. Remova o suporte superior de fixação localizado na parte traseira da porta interna do gabinete do sinal de áudio remoto VM-RLCM. Consulte Figura 1.
2. Afrouxe as porcas localizadas na parte inferior do suporte de fixação.
3. Insira o VM-REMICA na parte traseira do suporte de fixação e, em seguida, aperte as porcas no suporte.
4. Junte novamente o suporte superior de fixação à porta interna para prender a parte superior do VM-REMICA.

5. Configure os jumpers JP1 e JP2 da seguinte forma:

- Posição A se AUDIO_OUT estiver conectado a um EAEC
- Posição B se AUDIO_OUT estiver conectado a outro VM-REMICA

Ligação

Ligue o VM-REMICA como mostrado em Figura 2.

Notas

- Toda ligação é supervisionada e limitada quanto à alimentação.
- Resistores de teste EOL estão instalados nas entradas de chave de microfone remoto para prevenir sinais que atrapalhem a instalação. Ao conectar as ligações em um VM-REMICA seguinte, remova os resistores dos pinos 12 e 13 e 16 e 17 no TB1.
- Microfones remotos não podem ser cascateados mais do que seis vezes em um único caminho de circuito.
- Instale um EOLR de 1,8 kΩ quando a entrada por digitação não for utilizada.

Testando

Nota: Hardware adicional pode ser necessário para ajustar o microfone.

Para ajustar o microfone:

1. Depois que os amplificadores do sistema tiverem sido adequadamente balanceados, aperte o interruptor push-to-talk no microfone. Se você receber um retorno através do alto-falante do sistema, ajuste o ganho no VM-REMICA até que o retorno seja eliminado. Consulte Figura 1 para obter a localização do potenciômetro de ajuste de ganho.

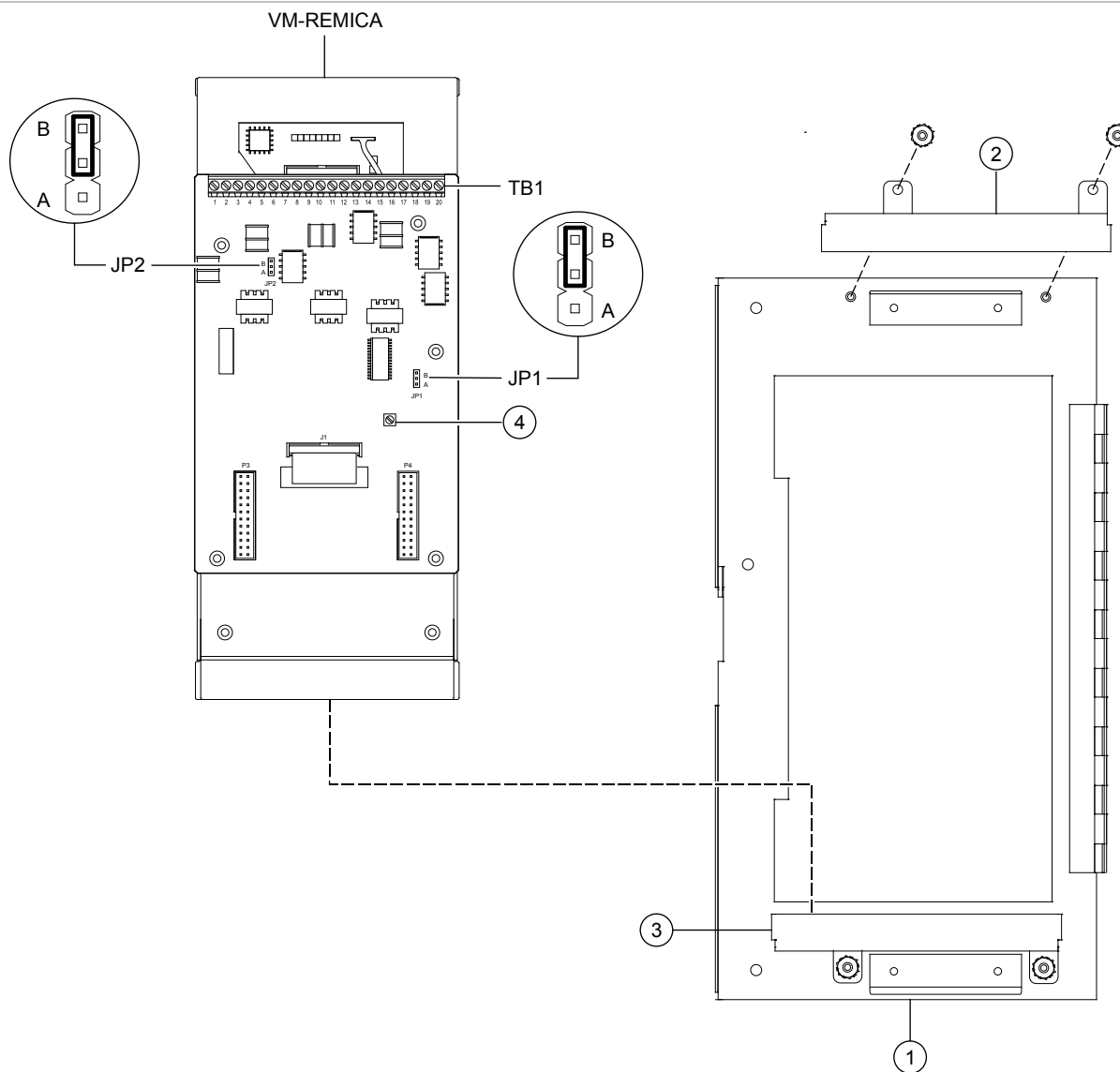
Especificações

Voltagem	21 a 27 VCC
Corrente	52 mA
Ligação	
Tipo	
Saída de áudio	14 a 18 AWG (1,0 a 2,5 mm ²) máx., par trançado e blindado, em conduíte
Saída de tecla	14 a 18 AWG (1,0 a 2,5 mm ²) máx., par trançado, em conduíte
Resistência	210 Ω máx.
Capacitância	1 µF
Saída de áudio	1 VRMS a 400 a 4.000 Hz (4 kHz)
Relé com interferência	
Corrente	Resistência de 1 A a 30 VCC
Especificação UL	Comum
Ambiente de operação	
Temperatura	32 a 120°F (de 0 a 49°C)
Umidade relativa	de 0 a 93%, sem condensação

Informações regulamentares

Classe ambiental UL: Secagem interna

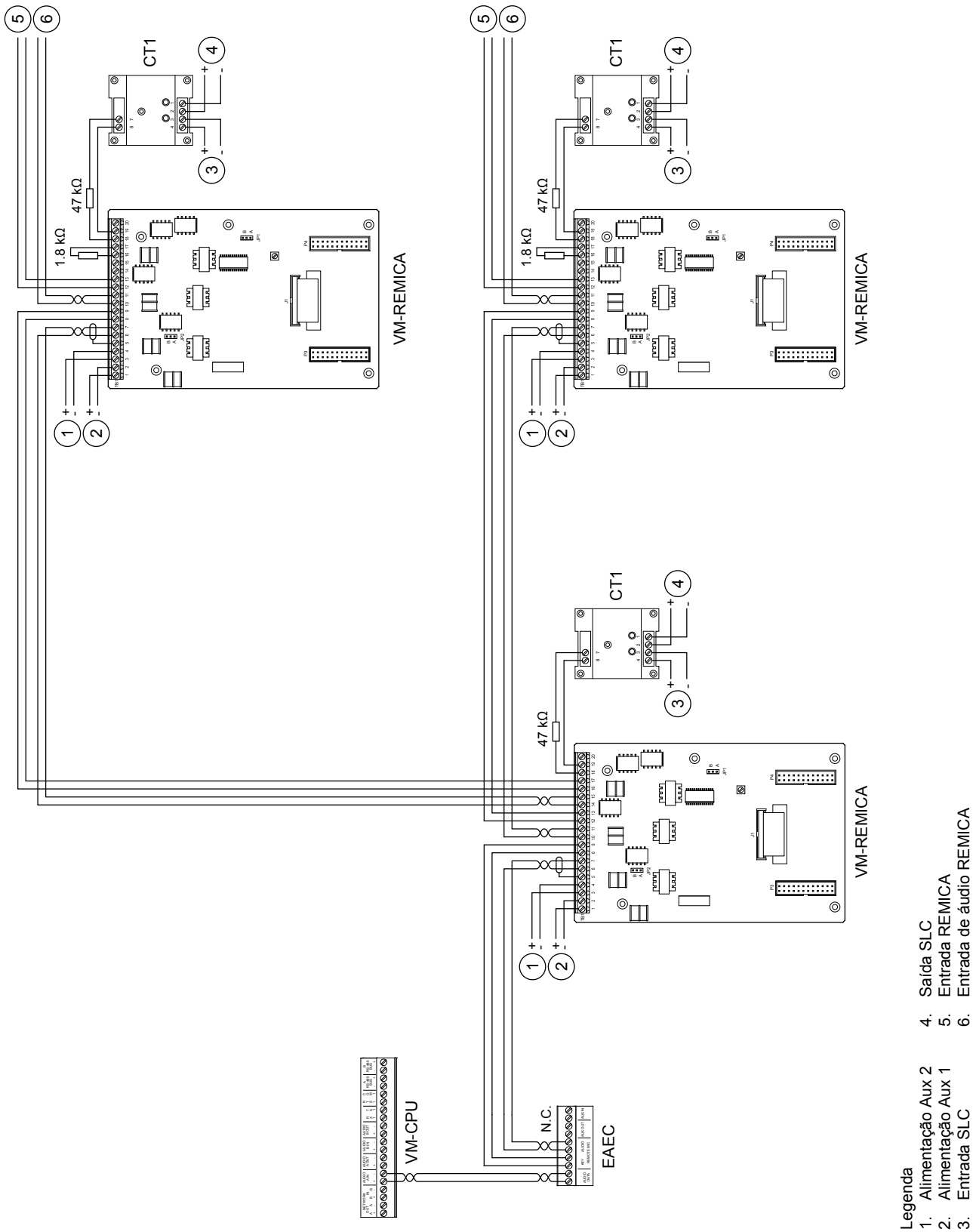
Figura 1: Instalando o VM-REMICA



1. Porta interna do gabinete de sinal de áudio remoto
2. Suporte superior de fixação

3. Suporte inferior de fixação
4. Potenciômetro de ajuste de ganho

Figura 2: Ligando o VM-REMICA



Legenda

- 1. Alimentação Aux 2
- 2. Alimentação Aux 1
- 3. Entrada SLC
- 4. Saída SLC
- 5. Entrada REMICA
- 6. Entrada de áudio REMICA

Informações de contato

Para obter informações de contato, consulte www.kiddelivesafety.com.

© 2016 Walter Kidde Portable Equipment, Inc. Todos direitos reservados.

