



Manual de Instruções para Controle Remoto RCM Vetus

Em caso dúvidas na instalação após a leitura do manual, favor entrar em contato com nosso departamento técnico através do telefone ou email:

- **(11) 3477-5655**
- **email: atendimento@marineoffice.com.br**

Horários de atendimento:

Segunda-feira à quinta-feira: 8h – 18h

Sexta-feira: 8h – 17h

Rua Anhaia 982, Bom Retiro – SP

www.marineoffice.com.br

Manual de instruções de
instalação e operação



Controle Remoto

para bow e stern thruster Vetus

RCM2
RCM4
RCM4T2

1 Introdução

Um bow e / ou stern thruster pode ser controlado a partir de qualquer posição desejada a bordo por meio do controle remoto radiográfico. Este produto foi projetado exclusivamente para uso conforme descrito neste manual e deve ser usado apenas para este fim. Qualquer outro uso é uma violação das condições de uso e a Vetus não se responsabiliza por nenhum dano consequente. As reivindicações sobre a garantia não serão aceitas se forem feitas alterações não autorizadas para o produto.

2 Instalação



Para evitar lesões corporais, desconecte sempre a alimentação elétrica durante a instalação e, durante a manutenção, do bow e / ou stern thruster.

Posicione o receptor o mais longe possível de grandes objetos metálicos e motores elétricos.

- Remova o receptor da placa de montagem (2 parafusos).
- Coloque a placa de montagem de lado em um local adequado.
- Conecte o receptor como mostrado nos diagramas elétricos.
- Verifique a operação.



Se a recepção do transmissor não for suficientemente forte, por exemplo, se o receptor estiver posicionado abaixo do convés em um navio de aço, uma antena externa opcional pode ser conectada.

Código do artigo: RCMANT

O transmissor e o receptor já estão programados para trabalhar juntos.

3 Operação

3.1 Receptor

Ligue a alimentação ao receptor. O LED verde (POWER) será ativado e permanecerá ligado. O LED vermelho acende-se após 1 segundo; Isto irá voltar depois de 15 segundos. O receptor já está pronto para uso.

Quando o transmissor estiver sendo usado, o LED amarelo correspondente (OUT1, OUT2, etc.) será ativado.

3.2 Transmissor

Mantenha pressionado o botão 'ON' no transmissor por 2 segundos.

O LED no transmissor piscará e o controle remoto está pronto para uso.

O LED no transmissor permanecerá aceso enquanto um dos botões for pressionado.

A distância máxima entre o transmissor e o receptor para garantir que ele funcionará corretamente é de 15 metros (50 pés).

RCM 2: 1 aparelho pode ser operado usando os 2 botões.

RCM 4: 2 aparelhos podem ser operados usando os 4 botões.

Levará cerca de 1,5 segundos para o receptor reagir quando um botão de ação oposto (bombordo <> boreste) for pressionado.

Bow e stern thrusters podem ser operados simultaneamente com o RCM4.

O transmissor desliga-se automaticamente após aproximadamente 2 minutos quando não for usado.

N.B. O receptor permanece ligado.

4 Substituindo as baterias

Abra o transmissor; Existem 6 parafusos na parte de trás. Substitua as pilhas; 2 x AAA. Verifique se a polaridade está correta. Colocar as baterias no caminho errado não danifica o controle remoto, mas não funcionará! Recoloque a tampa e aperte os parafusos.

5 Como adicionar e programar transmissores adicionais

Cada novo transmissor deve ser adicionado. Um máximo de 5 transmissores pode ser acoplado a um receptor. Se um 6º transmissor for adicionado o 1º transmissor será excluído da memória do receptor.

Procedimento para adicionar um novo transmissor ao destinatário:

1. Certifique-se de que a fiação do receptor esteja conectada à fonte de alimentação, mas ainda não ligue esta.

2. Ligue o novo transmissor. Mantenha pressionado o botão 'ON' no transmissor por 2 segundos.

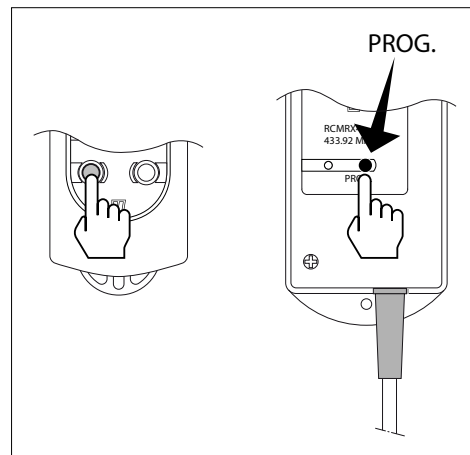
3. Ligue a alimentação ao receptor.

Nota! Depois que a alimentação for ligada, o novo transmissor só pode ser adicionado durante os 15 segundos que o LED vermelho está ligado!

4. Pressione e segure o botão apropriado no novo transmissor.

5. Agora, também pressione o botão 'PROG' no receptor. Ambos os botões podem então ser liberados. O LED vermelho agora piscará 4 vezes e depois sairá. Isso confere que o transmissor foi adicionado corretamente.

6. Verifique se o novo transmissor funciona corretamente.



6 Dados técnicos

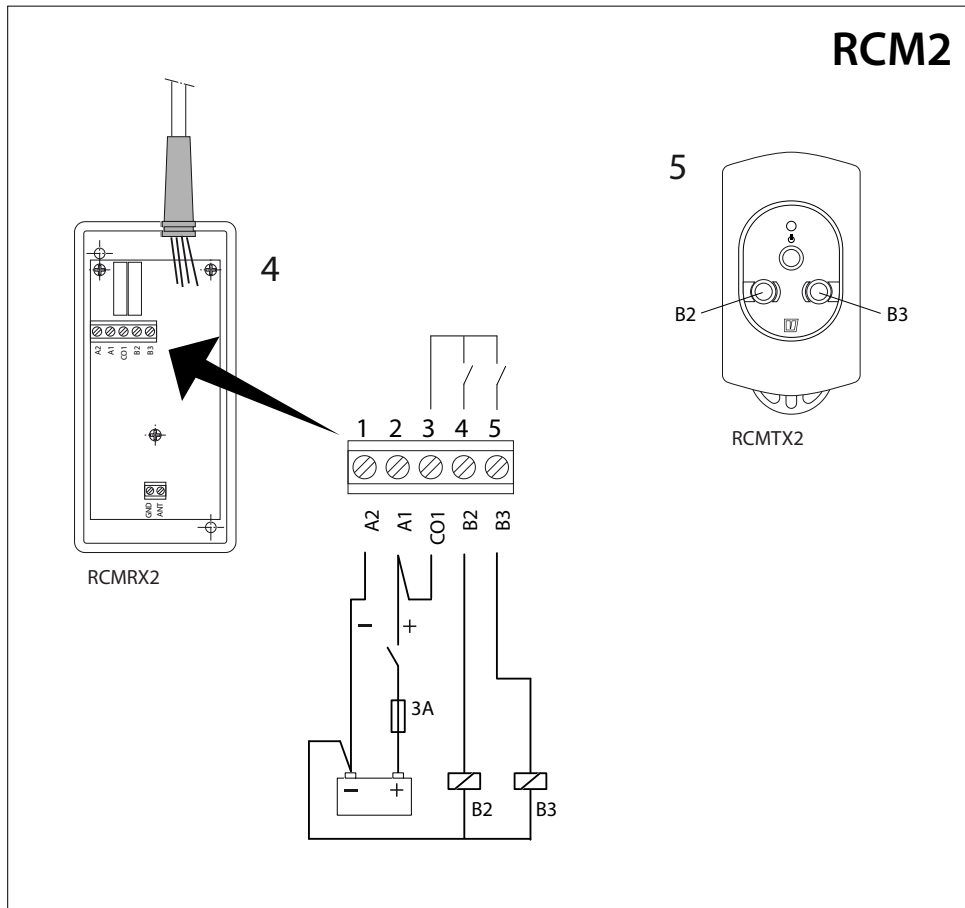
Controle Remoto

Fonte de alimentação	: 2 pilhas 1.5V AAA
Classe de proteção	: IP66
Frequência	: 433.92 Hz
Temperatura	: 0 - +70°C (+32 - +158°F)
Peso	: 85 g (3 oz)

Receptor

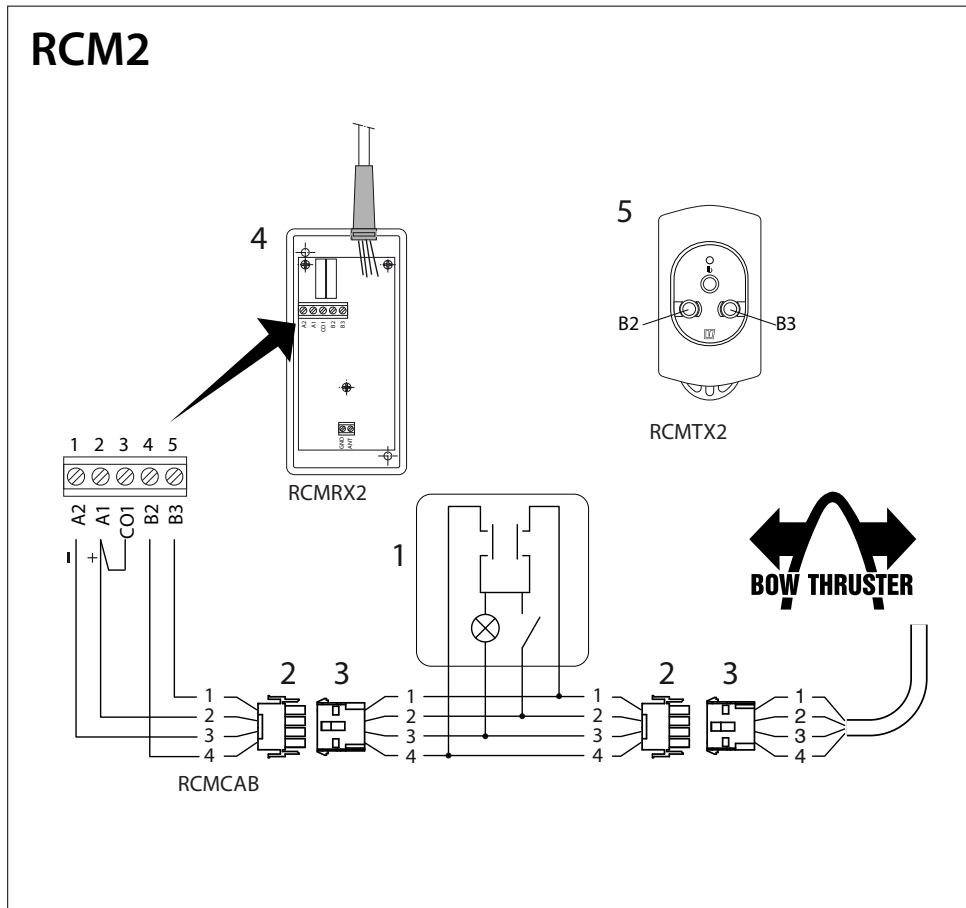
Fonte de alimentação	: 10 a 30V DC
Classe de proteção	: IP65
Frequência	: 433.92 Hz
Temperatura	: 0 - +70°C (+32 - +158°F)
Peso	: 100 g (3.5 oz)
Corrente máxima (por saída)	: 3 A (em max. 30 Volts DC)

Diagrama elétrico



1	Painel de controle
2	Plugue
3	Socket
4	Receptor
5	Controle remoto
	Cor dos fios
1	Azul
2	Vermelho (+)
3	Preto (-)
4	Branco
4	

Diagrama de conexões



1 Painel de controle

2 Plugue

3 Socket

4 Receptor

5 Controle remoto

Cor dos fios

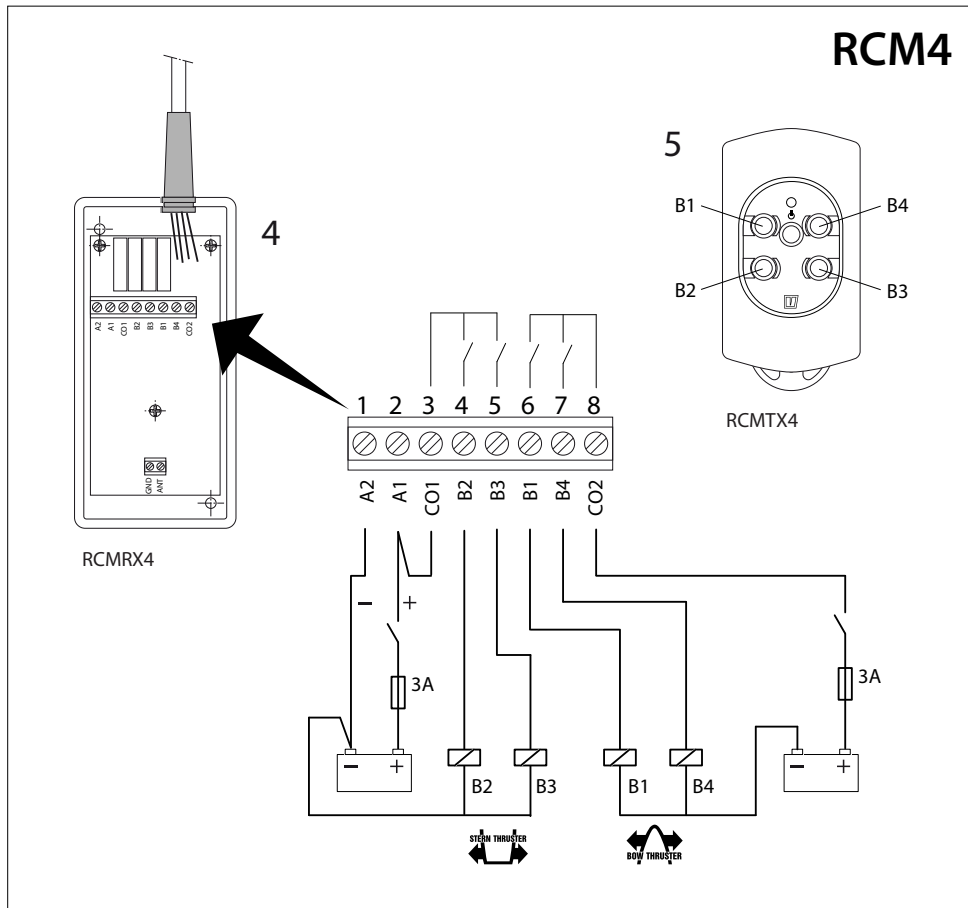
1 Azul

2 Vermelho (+)

3 Preto (-)

4 Branco

Diagrama elétrico



1 Painel de controle

2 Plugue

3 Socket

4 Receptor

5 Controle remoto

Cor dos fios

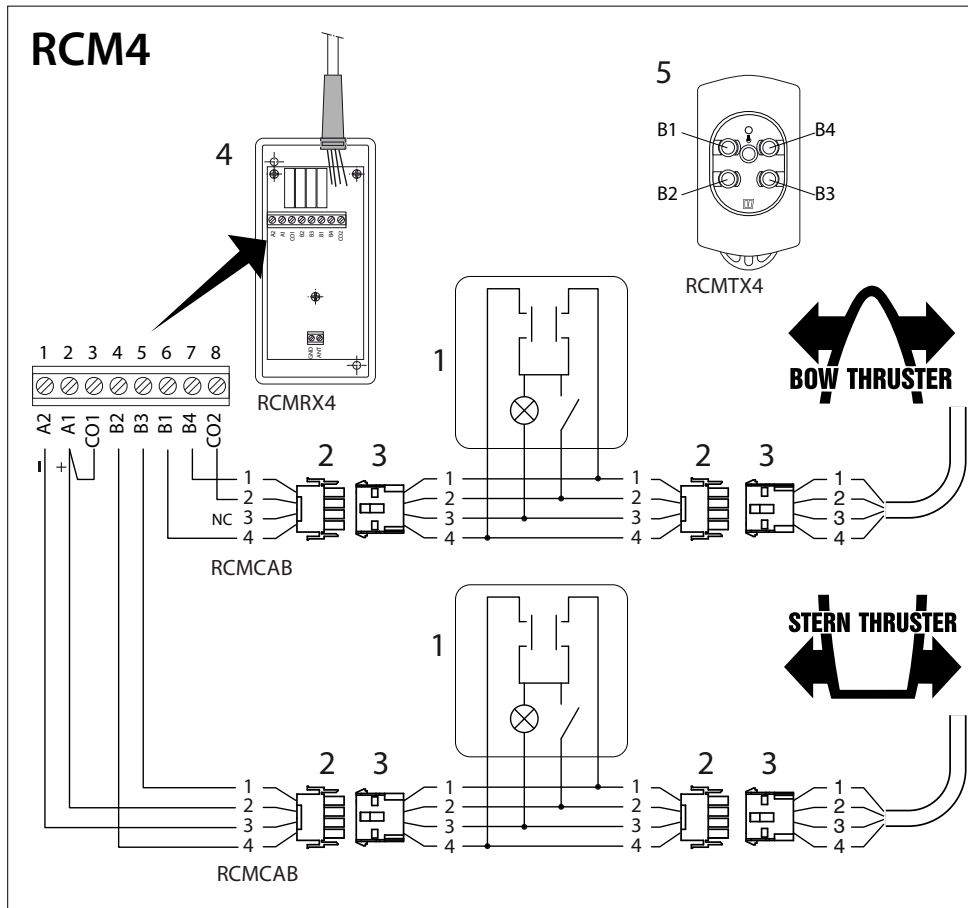
1 Azul

2 Vermelho (+)

3 Preto (-)

4 Branco

Diagrama de conexões



1 Painel de controle

2 Plugue

3 Socket

4 Receptor

5 Controle remoto

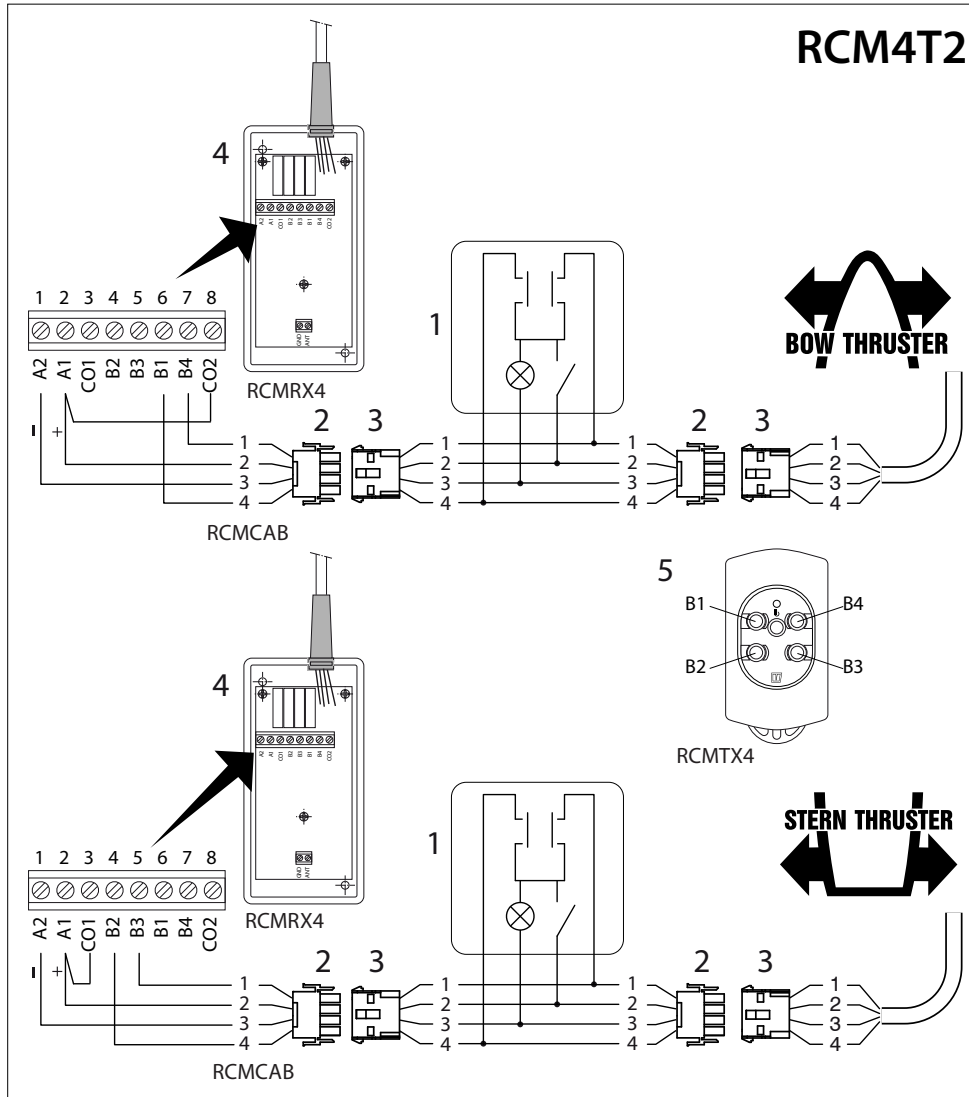
Cor dos fios

1 Azul

2 Vermelho (+)

3 Preto (-)

4 Branco



CE Este produto está em conformidade com as seguintes Diretivas da UE: Diretriz de baixa tensão 73/23 / EEC, EMC (compatibilidade eletromagnética) Directiva 89/336 / EEC, Directiva de marcação CE 93/68 / EEC

O cumprimento destas directivas implica a conformidade com as seguintes normas europeias harmonizadas: EN 300 220-3, EN 301 489-03 e EN 60335-1.

FC Este produto está em conformidade com a Parte 15.231, Transmissor de Segurança / Controle Remoto, das Regras da FCC.

FCC Identifier: X97KMZ

Dimensões principais

