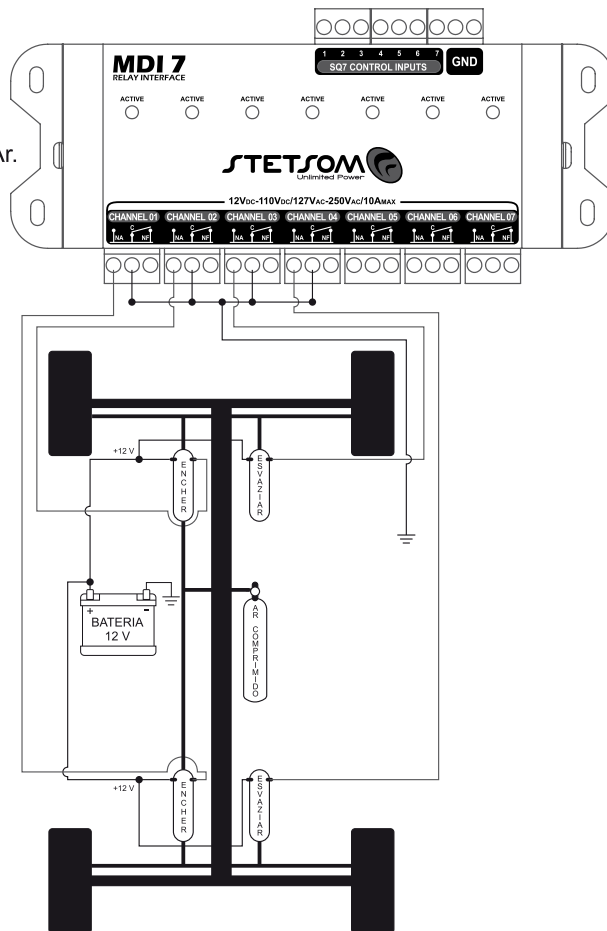


Instalação:

Exemplo de Ligação para Suspensão a Ar.
- Modo Pulso (SQ7)



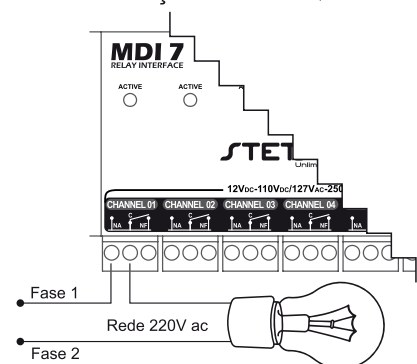
STETSOM 
potência sem limite

INTERFACE MODULE 7 CHANNEL

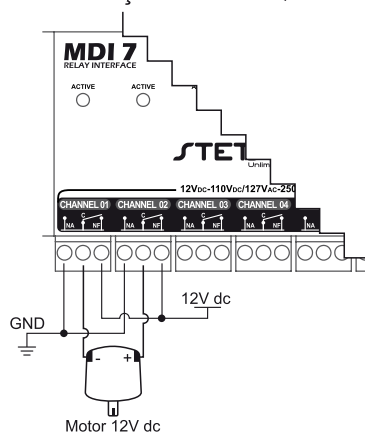
MANUAL DE INSTRUÇÕES

MDI 7
RELAY INTERFACE

Exemplo de Ligação para
Lampada(s) / Iluminação
- Modo Retenção usando SQ7.



Exemplo de Ligação para Motor DC
com inversão de rotação
- Modo Pulso ou Retenção usando SQ7.



Especificações Técnicas:

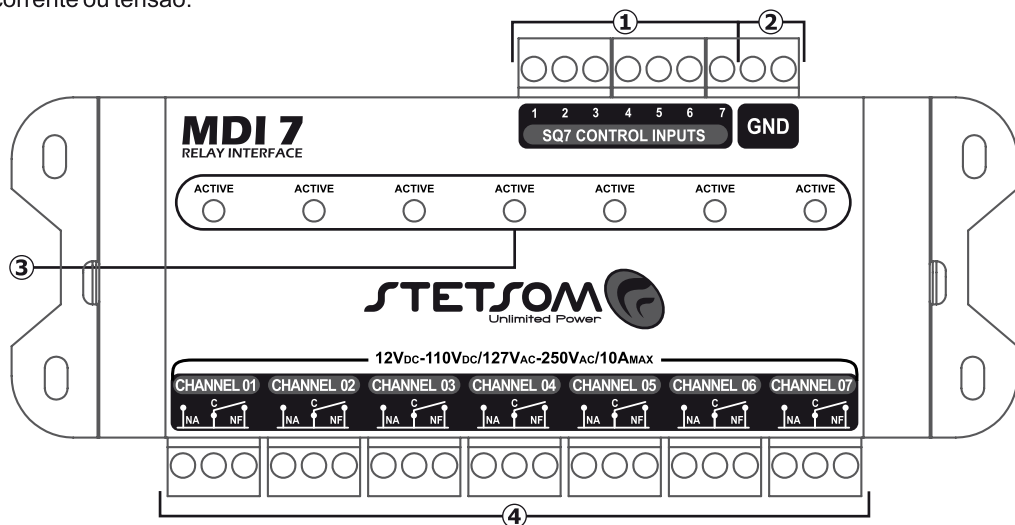
- Número de canais: 7
- Máxima corrente por canal (saídas): 10A
- Máxima tensão (saídas): 110V(DC) ou 250V(AC)
- Isolação elétrica entre contatos (saída): 750V(AC)
- Consumo de corrente por canal @ 12V (controle): 30mA
- Tensão nominal de acionamento (controle): 12,0Vdc.
- Máxima tensão de acionamento (controle): 15,6Vdc.
- Bitola do cabo: máximo 4mm².
- Dimensões: 30 x 75 x 165mm
- Peso: 275g

Apresentação

O MDI7 é um módulo de interface a relé para ser usado em conjunto com o sequenciador remoto SQ7. Possui 7 canais com contatos NA (normalmente aberto) e NF (normalmente fechado) que suportam até 10A de corrente podendo comutar tensões de 12Vdc, 24Vdc, 127Vac e 220Vac.

Aplicação

Acionamento remoto de amplificadores, iluminação, máquina de fumaça, suspensão a ar, pistões pneumáticos e hidráulicos, e qualquer outro equipamento elétrico que necessite de maior corrente ou tensão.



Descrição Geral

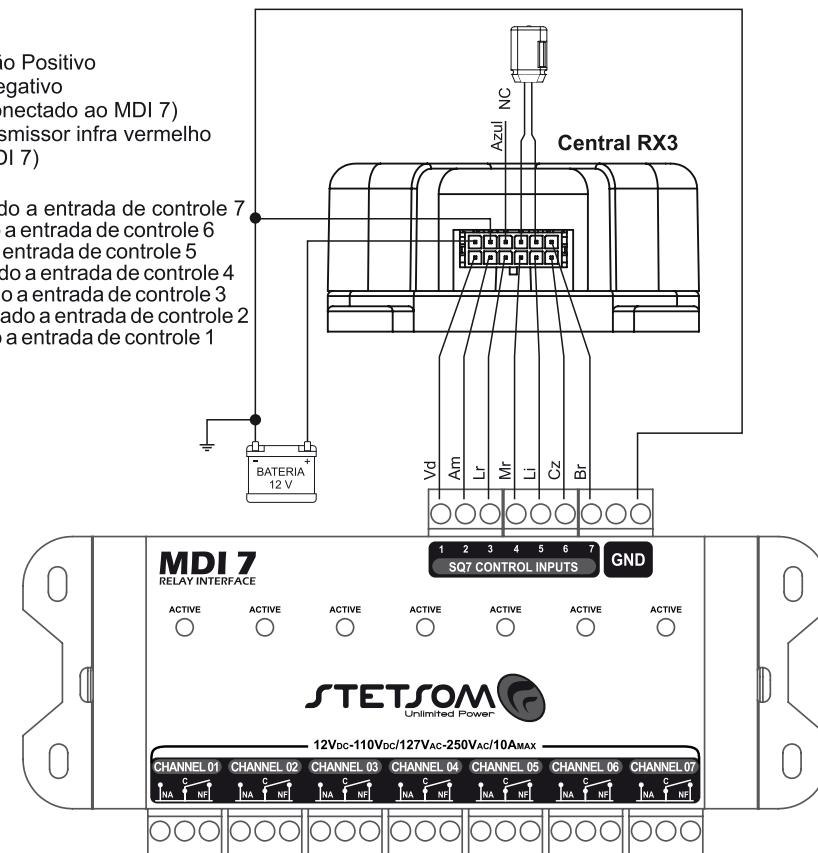
- 1 – Entradas de controle 1 a 7 para conexão com o SQ7.
- 2 – Conexões de GND (interligadas internamente).
- 3 – Leds indicadores Active.
- 4 – Saídas a relé 1 a 7 com três conexões cada, C (comum), NA (normalmente aberta) e NF (normalmente fechada).

Instalação com SQ7

Chicote SQ7:

- Vermelho - Alimentação Positivo
- Preto - Alimentação Negativo
- Azul - Remoto (Não conectado ao MDI 7)
- Preto e Branco - Transmissor infra vermelho (Não conectado ao MDI 7)

- Branco (Br) - Conectado a entrada de controle 7
- Cinza (Cz) - Conectado a entrada de controle 6
- Lilas (Li) - Conectado a entrada de controle 5
- Marrom (Mr) - Conectado a entrada de controle 4
- Laranja (Lr) - Conectado a entrada de controle 3
- Amarelo (Am) - Conectado a entrada de controle 2
- Verde (Vd) - Conectado a entrada de controle 1



Instalação com chave externa

