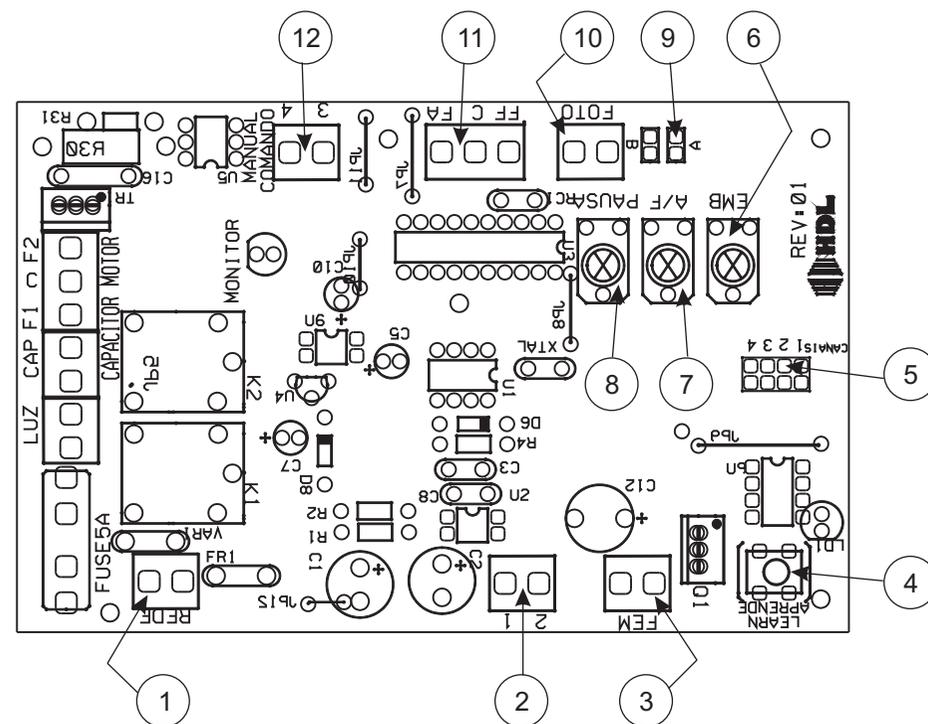


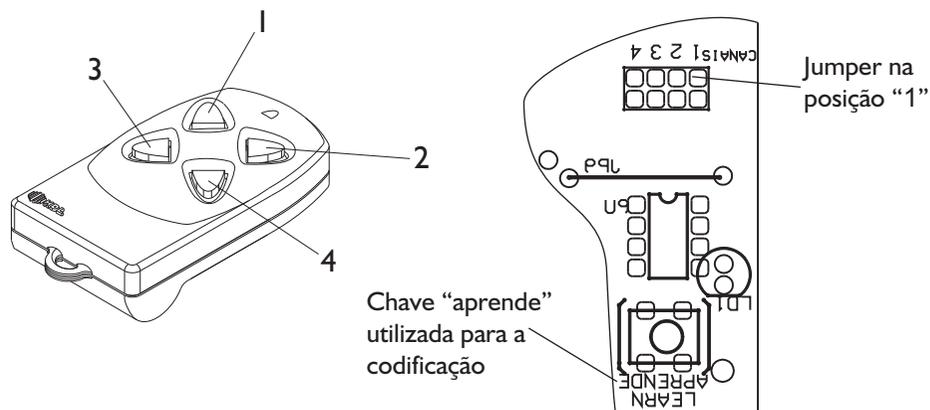


CENTRAL NXT Manual de Instalação

Central IF NXT (bornes de ligação e suas funções):

- 1) Rede elétrica 127/220V - automático;
- 2) Saída 24Vcc (para alimentar receptor adicional);
- 3) **FEM:** Fechadura elétrica HDL 12V;
- 4) Tecla para codificação dos controles remotos;
- 5) Jumpers de seleção de canal (botão dos transmissores);
- 6) **Ajuste de embreagem:** anti-esmagamento;
- 7) Ajuste de tempo de abertura/fechamento;
- 8) Ajuste de tempo de pausa (quando utilizado fechamento automático);
- 9) **Jumpers “A” e “B”:**
 - “A” e “B” fechados: Modo normal de operação;
 - “A” e “B” abertos: Modo BCA (Bloqueio do Comando de Abertura);
 - “A” fechado e “B” aberto: Não utilizado;
 - “A” aberto e “B” fechado: Modo fechamento automático.
- 10) **Bornes para conectar fotocélula;**
- 11) **Bornes do fim de curso:**
 - “FF”: Fim de curso de fechamento;
 - “FA”: Fim de curso de abertura;
 - “C”: Comum dos finais de curso.
- 12) **Bornes de comando:** Botoeira ou contato “NA” de rádio receptor.



Controle remoto - codificação:**Observação:**

Não é possível utilizar teclas diferentes nos transmissores para o acionamento de uma mesma central. Se colocarmos o jumper na posição "2", por exemplo, somente a tecla "2" do transmissor poderá acionar o portão.

Pressione momentaneamente a chave "aprende" localizada na Central de Comando (você poderá fazer isso com a central fechada, apertando o botão localizado na tampa plástica da central). O led, ao lado da chave, irá acender e apagar em seguida, indicando que o receptor está preparado para receber o sinal do transmissor.

De posse de um transmissor, aperte a tecla correspondente à escolha feita através da colocação do jumper. O led indicador irá piscar durante alguns segundos. Quando parar de piscar, indicará que o receptor "aprendeu" o código enviado. Este transmissor está codificado. A próxima vez que pressionar a sua tecla, a central deverá fazer com que o motor acione o portão para o percurso de abertura.

Importante:

Caso o percurso feito seja o de fechamento, inverter os fios ligados aos bornes "F1" e "F2" (sentido de rotação do motor) e "FA" e "FF" (sentido dos fins de curso).

Cuidado:

Não permita que o portão se choque com força no batente. Isto ocasiona o encavalamento da engrenagem com a cremalheira travando o conjunto. Faça um correto ajuste de posição dos acionadores de fim de curso e teste o seu funcionamento com o motor em "manual", deslocando o portão manualmente e conferindo o seu funcionamento.

Substituição da bateria:

Quando o transmissor não estiver mais respondendo aos comandos ou o led sinalizador estiver com intensidade reduzida, deverá ser trocada a bateria 12V tipo A-23, indicada na figura 1 abaixo. Evite utilizar o transmissor com a bateria fraca.

Ao colocar a nova bateria, observar a polaridade (+ e -) indicada em alto relevo no fundo do compartimento.

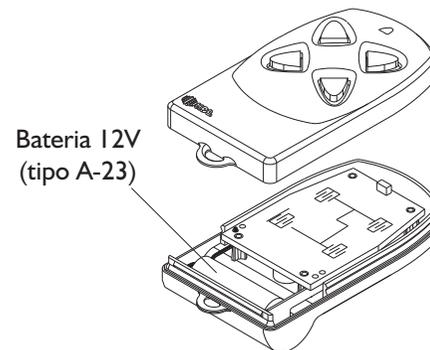


Fig. 1

6) Precauções:

- Não tocar o motor com as mãos molhadas e/ou pés molhados ou descalços;
- Não tocar o motor se não tiver certeza que o mesmo tenha esfriado totalmente;
- Acionar o sistema somente quando o movimento do portão for visível;
- Manter-se fora do raio de ação da folha do portão, se este estiver em movimento;
- Não permitir a presença de crianças ou animais próximos ao portão;
- Não permitir que crianças ou pessoas não capacitadas usem os transmissores;
- Quando utilizar o transmissor dentro do veículo, evite deixá-lo em local sujeito à incidência direta do sol. Procure deixá-lo na parte inferior do painel preferivelmente;
- Evite colocar o transmissor dentro do bolso de calça ou camisa, bem como em locais onde suas teclas possam ser acionadas involuntariamente;
- Desconectar a rede elétrica antes de abrir a cobertura do motor;
- Após completada a instalação, conferir novamente os ajustes de "embreagem eletrônica", "fins de curso", "tempo de automático" e "sentido de rotação" (desligar rede elétrica, colocando o portão no meio do curso e dando o primeiro comando para abertura);
- Dotar a instalação de dispositivos auxiliares de segurança, de acordo com as condições e exigências inerentes ao local, tais como: Fotocélulas, lâmpadas ou sinalizadores sonoros de funcionamento, placas de aviso, etc.