



TEC 1

MANUAL DO UTILIZADOR/INSTALADOR

v1.1
REV. 05/2015



Motorline[®]
PROFESSIONAL

Este produto é um comando bicanal sem fios que funciona mediante a introdução no Teclado de uma sequência pré-programada de teclas.

Este produto foi desenhado para ser utilizado tanto no interior como no exterior.

A segurança do sinal é assegurada pelo facto de o código emitido mudar em cada emissão.

O alcance estimado do sinal é de 200 m em espaços abertos e 35 m no interior ou havendo obstáculos.

Estima-se que a bateria deste produto dure 2 anos, com uma utilização média de 10 emissões por dia.

AVISOS

- Tenha em mente que automatismos de abertura de portas e portões só deverão ser instalados por técnicos qualificados, cumprindo com todas as normas estabelecidas por lei.
- Antes de proceder com a instalação, certifique-se de que todos os requisitos mencionados no capítulo “Especificações Técnicas” são cumpridos.
- Este produto foi desenhado para comandar automatismos de abertura de portas, portões, e mecanismos similares. Qualquer outro uso que não o previsto neste manual é considerado impróprio e invalida a garantia.

Sinal audível	Significado
1 beep curto	Tom do Teclado
1 beep longo	Standby
3 beeps longos	Confirmação de alteração da combinação de teclas
5 beeps curtos	Erro na introdução ou edição da combinação de teclas
10 beeps rápidos	Sinal de bateria baixa: deverá proceder à sua substituição

INSTALAÇÃO

Antes de proceder à instalação propriamente dita, deverá testar o teclado, de forma a confirmar o alcance efectivo do sinal e o seu bom funcionamento.

Tenha em consideração que o alcance será 25-30% menor em caso de bateria baixa.

POSICIONAMENTO

Além da distância da receptora, deverá ter também em consideração que o Teclado não deverá ser colocado perto ou em contacto com estruturas de metal, que poderão servir de escudo ao sinal emitido. Graças ao seu nível de estanquicidade IP54, o Teclado poderá ser colocado no exterior sem que isso afecte a sua durabilidade.

MÉTODO DE UTILIZAÇÃO

A utilização do Teclado baseia-se numa combinação de teclas, previamente programada, usando o teclado numérico. Depois de introduzida a combinação de teclas numéricas, deverá ser premida a tecla ◀ ou ▶, conforme o canal que se queira usar:

- canal 1 se premida a tecla ◀
- canal 2 se premida a tecla ▶

O sinal será transmitido apenas quando uma sequência válida de teclas for introduzida - se uma sequência inválida tiver sido introduzida, o Teclado emitirá um aviso sonoro (5 beeps curtos). A combinação introduzida deverá ser exacta, pois, se por exemplo a combinação correcta for 0422, combinações tais como 422, 10422 ou, 04222 serão interpretadas como erradas. Assim, se tiver premido inadvertidamente uma tecla errada, deverá premir ◀ ou ▶ para gerar o erro de introdução e limpar a memória, podendo a seguir ao aviso sonoro ser introduzida a sequência correcta.

Durante a introdução da sequência correcta não deverá deixar passar mais de 6 segundos entre cada tecla premida, caso contrário, o Teclado limpará a memória, devendo introduzir toda a sequência novamente.

Os Teclados são programados de fábrica com as seguintes sequências de teclas:

- 11 para a tecla ◀
- 22 para a tecla ▶

MUDAR COMBINAÇÕES DE TECLAS

• Tabela A - mudar a combinação de teclas associado ao Canal 1 (◀)

Esta função permite mudar a combinação de teclas associada ao Canal 1 (◀):

- 1 • Prima e mantenha premida a tecla “0”, premindo de seguida a tecla “◀”;
- 2 • Solte as teclas “0” e “◀”;
- 3 • Marque o código associado ao Canal 1 e prima “◀” (Original - 11, ou código que estava a utilizar);
- 4 • Marque a nova combinação de teclas (até 8 dígitos), premindo de seguida a tecla “◀”;
- 5 • Marque novamente a nova combinação, premindo de seguida a tecla “◀” (teclado emitirá um beep longo a confirmar o sucesso da operação . Se emitir vários beeps, repita a operação).

• Tabela B - mudar a combinação de teclas associado ao Canal 2 (▶)

Esta função permite mudar a combinação de teclas associada ao Canal 2 (▶):

- 1 • Prima e mantenha premida a tecla “0”, premindo de seguida a tecla “▶”;
- 2 • Solte as teclas “0” e “▶”;
- 3 • Marque o código associado ao Canal 2 e prima “▶” (Original - 22, ou código que estava a utilizar);
- 4 • Marque a nova combinação de teclas (até 8 dígitos), premindo de seguida a tecla “▶”;
- 5 • Marque novamente a nova combinação, premindo de seguida a tecla “▶” (teclado emitirá um beep longo a confirmar o sucesso da operação . Se emitir vários beeps, repita a operação).



Se tiver alterado a combinação de teclas e não tiver inserido uma combinação, o sistema de segurança será desactivado, bastando premir as teclas ◀ ou ▶ para emitir impulsos dos Canais 1 ou 2, respectivamente.

UTILIZAÇÃO NORMAL

Tabela C - utilização normal para activação do Canal 1.

- 1 • Marque no Teclado a combinação de teclas associada ao Canal 1;
- 2 • Pressione “◀”.

Tabela D - utilização normal para activação do Canal

- 1 • Marque no Teclado a combinação de teclas associada ao Canal 2;
- 2 • Pressione “▶”.

RESET PARA CONFIGURAÇÕES DE FÁBRICA

Para fazer um reset à unidade, o teclado tem de ser enviado para os nossos serviços técnicos.



Se ambas as combinações forem idênticas, após ter inserido a combinação no Teclado, poderá pressionar quer “◀” quer “▶”.