



# MTAP01

MANUAL DO UTILIZADOR/INSTALADOR

V2.1  
REV. 03/2022

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O **MTAP01** é um tapete sem fios, desenvolvido em material de PVC, resistente ao desgaste. O tapete é vulcanizado a toda a volta, tornando-o à prova de água.

No centro do tapete, há uma caixa redonda de aço inoxidável para proteger a placa de envio de sinal da pressão. Com uma emissão de baixa energia e tecnologia de longa distância, a bateria é bastante durável.

• Alimentação	2 pilhas botão de 3V
• Consumo Stand-by	10µA
• Consumo em trabalho	10.5mA
• Tempo de vida	300 vezes/dia equivale a 250 dias
• Distância da emissão	<10 mt (em campo aberto)
• Pressão Mínima para Ativação	15Kg
• Pressão máxima	800Kg
• Índice de Proteção	IP68

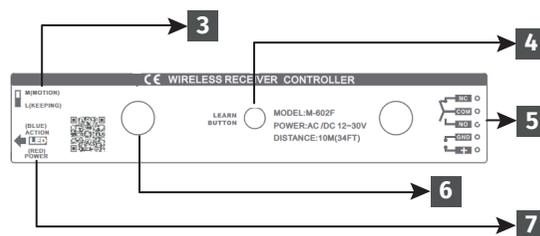
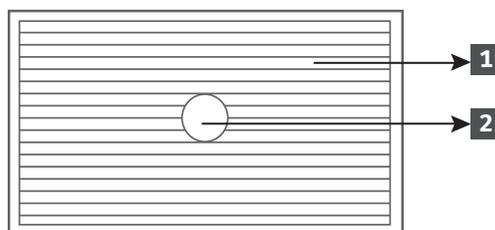
O recetor é pequeno e compacto, próprio para ser instalado no interior do automatismo. Possui saída de sinal de relé para ligação ao controlador do acesso e luzes para indicação do estado do dispositivo.

• Alimentação	AC/DC 12~30V
• Consumo Stand-by	34mA
• Consumo em trabalho	62mA (DC12V)
• Temperatura de funcionamento	-42°C a +45°C
• Humidade	10~90%

## PRODUTO

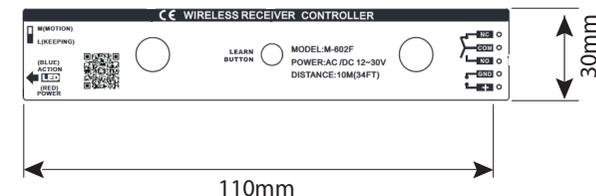
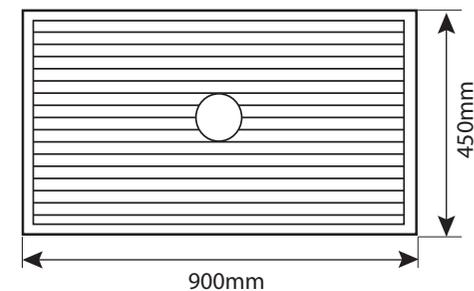


### Descrição do produto:



1	Área de ativação
2	Dispositivo de emissão
3	Switch de modo de funcionamento
4	Código de aprendizagem
5	Bloco terminal
6	Parafuso de fixação
7	Indicador de Estado (Vermelho- Ligado; Azul - A Receber Sinal)

### Dimensões do produto:



## PROGRAMAÇÃO

### Programar Tapete no Recetor:

**Nota:** Para adotar o método auto-aprendizagem, tem de aprender o código do tapete e gravá-lo no controlador antes de usar.

- 01 • Abra a tampa do emissor no tapete
- 02 • Pressione o botão (4) do recetor e a luz (7) indicadora é azul
- 03 • Pise o tapete e a luz piscará duas vezes, terminará o método de auto-aprendizagem.
- 04 • A luz do recetor vai ficar azul fixa, e sairá de programação após 5seg.

### Capacidade:

O recetor tem memória máxima de 20 tapetes.

### Apagar todos os tapetes da memória do recetor:

01 • Pressione o botão (4) do recetor durante 5seg, até que a luz azul pisque 5 vezes, e todos os tapetes irão ser apagados da memória do recetor. Não é possível apagar apenas um tapete da memória.

### Switch de modo de funcionamento:

- M • Pisar 1 vez, o gatilho do apete acionará 1 vez, e sinal de saída é de 1,5 seg.
- L • Pisar 1 vez e o tapete será disparado 1 vez e o estado de saída mudará 1 vez.

## ESQUEMA DE LIGAÇÕES

