

# Air2-MC200, -MC300



## CONTACTOS MAGNÉTICOS VIA RÁDIO

### Air2-MC200

Air2-MC200 é um contacto magnético via rádio que integra um detetor de choques e um sensor de inclinação; é, portanto, possível ajustar a sua programação para adaptar o funcionamento do dispositivo de acordo com as necessidades específicas de instalação individual. O sensor de inclinação facilita a deteção da abertura de basculantes e escotilhas de ventilação, prevenindo a utilização do íman.

Air2-MC200 está protegido contra tentativas de sabotagem e remoção.

O dispositivo utiliza canais separados para as diversas sinalizações permitindo identificar com exatidão a fonte de alarme.

O dispositivo possui dimensões reduzidas para permitir uma fácil instalação.



Air2-MC200

### Air2-MC300

O contacto magnético Air2-MC300, para além de disponibilizar duas posições para o íman situadas a 90° uma da outra, oferece também dois terminais programáveis individualmente como entrada ou saída.

Quando os terminais são utilizados como entrada permitem a gestão dos tipos normais de zona (NA, NF, balanceamento individual, balanceamento duplo) e também interligar diretamente os detetores de abertura de persiana e de vibração.

Se utilizados como saída, colocam à disposição um coletor aberto de 50mA.

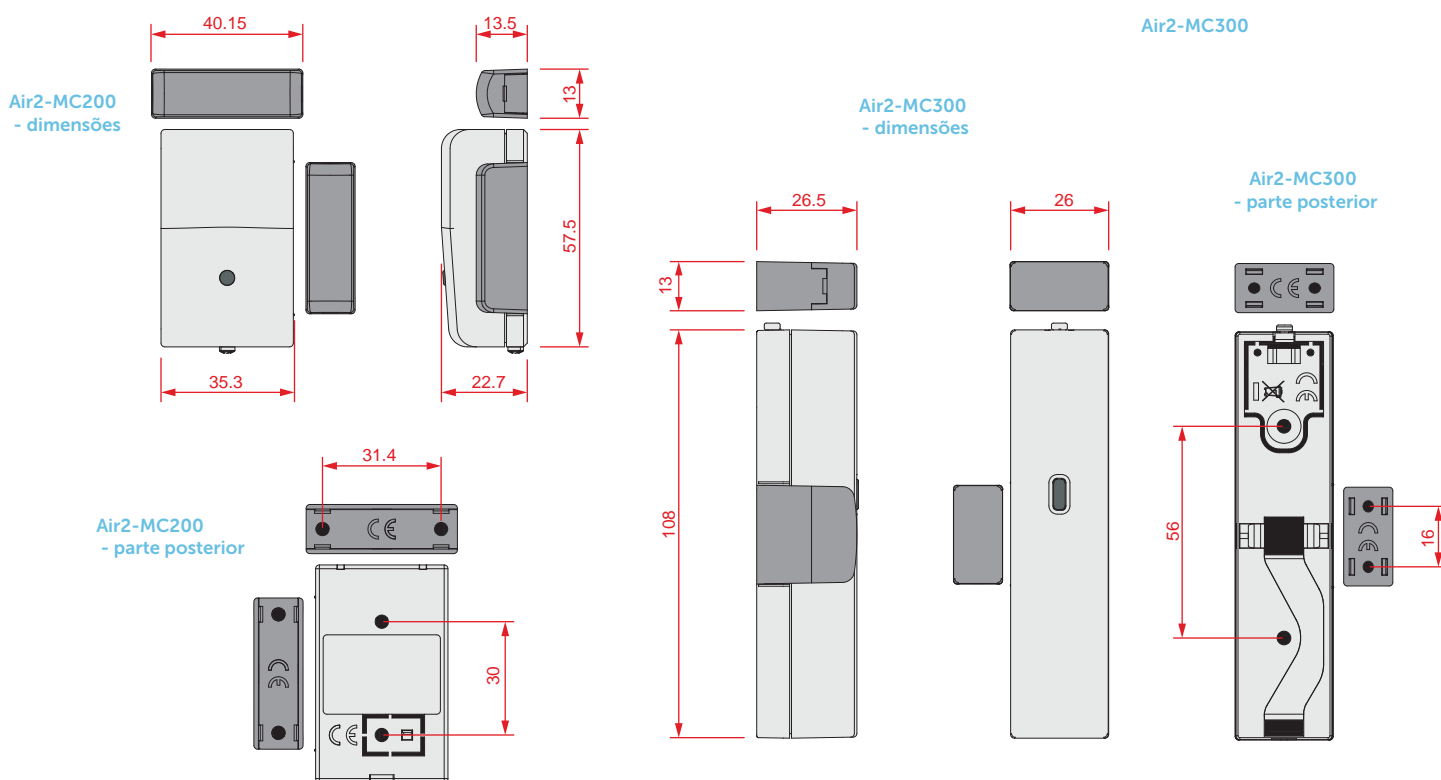
Os alarmes provenientes dos contactos magnéticos e individualmente dos dois terminais são sinalizados separadamente na unidade central.

Para cada dispositivo é possível ativar uma opção que transforma o contacto magnético não utilizado, entre os dois presentes em Air2-MC300, em uma proteção anti sabotagem magnética. Será assim possível detetar eventuais tentativas de sabotagem com a utilização de ímanes e magnetes.

O dispositivo está também equipado com um dispositivo antiabertura e anti remoção.



Air2-MC300



# AIR2-MC200

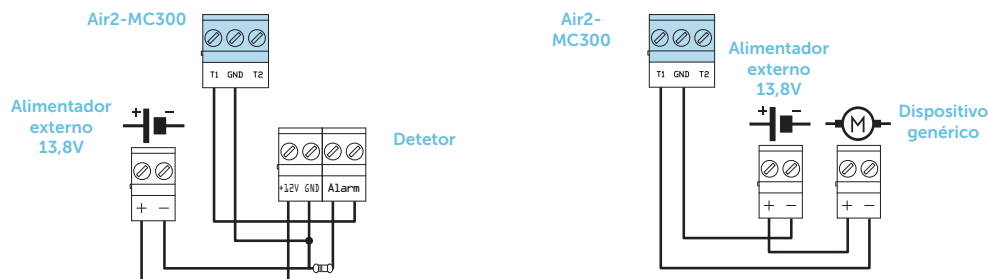
# AIR2-MC300



## Características principais

	Air2-MC200	Air2-MC300
Comunicação com dispositivos via rádio	Bidirecional	
Frequência de trabalho	868 MHz	
Tempo de supervisão programável via rádio	de 12 a 250 minutos	
Proteções	Anti remoção e antiabertura	
Detetores magnéticos	1	2 a 90° um do outro, utilizáveis individualmente ou em conjunto
Detetor de choques e de inclinação	Sim	Não
Canais de sinalização de alarme	Separados por detetor magnético, detetor de choques/inclinação e sabotagem	Separados por detetores magnéticos, primeiro terminal e segundo terminal
Sensibilidade do sensor de choques	Programável, 16 diferentes níveis	Não
Sensibilidade do sensor de inclinação	Programável com uma sensibilidade máxima inferior a 5 graus	Não
Atraso para sinalização de inclinação	Programável, de 100 ms a 2 minutos	Não
Terminais	Não	2 programáveis individualmente como entrada ou saída
Balanceamentos gerenciados nos terminais	Não	NA, NF, balanceamento individual, balanceamento duplo
Gestão de detetores de abertura de persiana e inerciais	Não	Sim, em ambos os terminais
Saída de coletor aberto	Não	Máx. 50mA
Bateria	Lítio CR2 3V	Alcalina LR6 AA 1,5V
Duração prevista da bateria	4 anos	4 anos
Consumo	em repouso 10µA máximo 30mA	em repouso 30µA máximo 45mA
Dimensões (HxLxP)	35x58x23 mm	26x108x26,5 mm
Peso	30 g	50 g
Dimensões do íman	13x40x14 mm	26x14,3x26,5 mm
Temperatura de funcionamento	de -10 a +40°C	
Humidade relativa	≤ 75% sem condensação	
Grau de segurança	2	
Classe ambiental	II	
Cores disponíveis	branco, castanho, preto	

## CONEXÃO TERMINAIS T1 E T2



## CÓDIGOS DE ENCOMENDA

**Air2-MC200B:** contacto magnético via rádio com detetor de choques e de inclinação. Cor: branco.

**Air2-MC200M:** contacto magnético via rádio com detetor de choques e de inclinação. Cor: castanho.

**Air2-MC200N:** contacto magnético via rádio com detetor de choques e de inclinação. Cor: preto.

**Air2-MC300B:** contacto magnético via rádio bidirecional com 2 entradas/saídas (expansão via rádio). Cor: branco.

**Air2-MC300M:** contacto magnético via rádio bidirecional com 2 entradas/saídas (expansão via rádio). Cor: castanho.

**Air2-MC300N:** contacto magnético via rádio bidirecional com 2 entradas/saídas (expansão via rádio). Cor: preto.