



JA-153M-GR Detetor magnético sem fios com reconhecimento de campos magnéticos externos - cinza

O produto é um componente do sistema JABLOTRON. É utilizado para a deteção de abertura de portas, janelas, etc. O dispositivo tem uma reação seleccionável (impulso ou estado).

Deve ser instalado por um técnico com formação e certificado válido emitido por um distribuidor autorizado.

Este dispositivo é compatível apenas com as centrais de controlo JA-103K e JA-107K.

○ [Declaration of conformity - JA-153M-GR \(PDF 677,5 kB\)](#)

Descrição

Especificações técnicas

Fonte de alimentação	1x pilha alcalina, tipo: AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah) Aviso: as pilhas não se encontram incluídas.
Vida útil das pilhas	cerca de 2 anos (máx. 10 activações diárias)
Tensão de pilha fraca	<0,95 V
Consumo de corrente de repouso	50 μ A
Consumo de corrente máximo	30 mA
Banda de comunicação	868,1 MHz, protocolo JABLOTRON
Potência de radiofrequência máxima (PAR)	<25 mW
Alcance de comunicação	aprox. 500 m (área sem restrições)
Dimensões da parte do transmissor	20 x 86 x 20 mm
Dimensões da peça magnética	16 x 55 x 15 mm
Peso (sem bateria)	25 g
Classificação	Grau de segurança 3/Classe ambiental II (EN 50131-1)
Ambiente operacional	Interiores em geral

Intervalo da temperatura de funcionamento	-10 °C a +40 °C
Humidade de funcionamento média	75% HR, sem condensação
Organismo de certificação	Trezor Test s.r.o. (n.º 3025)
Em conformidade com as normas	EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-6, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Pode ser operado de acordo com	ERC/REC 70-03