



# JA-153M-AN Détecteur magnétique sans fil avec reconnaissance des champs magnétiques externes - anthracite

Le produit est un composants du système JABLOTRON. Il est utilisé pour la détection de l'ouverture des portes, fenêtres, etc. Le composant a une réaction sélectionnable (impulsion ou état).

Il doit être installé par un technicien formé disposant d'un certificat valide délivré par un distributeur agréé.

**Ce composant n'est compatible qu'avec les centrales JA-103K et JA-107K emodules de contrôle centrale d'accès**

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

## Description

## Caractéristiques techniques

<b>Source d'alimentation</b>	1x pile alcaline, type : AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah) Attention : les piles ne sont pas fournies.
<b>Durée de vie typique de la pile</b>	2 ans (max. 10 activations par jour)
<b>État de la batterie basse</b>	<0,95 V
<b>Consommation de courant au repos</b>	50 µA
<b>Consommation de courant maximale</b>	30 mA
<b>Fréquence de communication</b>	868,1 MHz, protocole JABLOTRON
<b>Puissance de fréquence radio maximale (ERP)</b>	<25 mW
<b>Portée de communication environ</b>	500 m (zone non restreinte)
<b>Dimensions de la partie émettrice</b>	20 x 86 x 20 mm
<b>Dimensions pièce magnétique</b>	16 x 55 x 15 mm
<b>Poids (sans batterie)</b>	25 g
<b>Classification</b>	Grade de sécurité 3/Classe environnementale II (EN 50131-1)
<b>Environnement opérationnel</b>	Intérieur général

<b>Plage des températures de service</b>	de -10 °C à +40 °C
<b>Humidité moyenne de fonctionnement</b>	75% RH, sans condensation
<b>Organisme de certification</b>	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)
<b>Conforme aux normes</b>	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
<b>Peut être exploité conformément à</b>	ERC/REC 70-03