

Ce document a été traduit automatiquement à partir de l'original anglais. En cas d'incertitudes ou de doutes, veuillez vous référer à la version originale du document. Si vous rencontrez des erreurs ou si vous avez d'autres questions, veuillez contacter le Support technique (les coordonnées se trouvent à la fin de ce document).

Ce produit est un composant du système JABLOTRON. Il est destiné à être installé à l'intérieur de détecteurs tiers (Optex, Optea, Duevi, etc.) et permet leur intégration au système JABLOTRON. L'émetteur est conçu pour être installé par un technicien formé disposant d'un certificat Jablotron valide.

Installateur

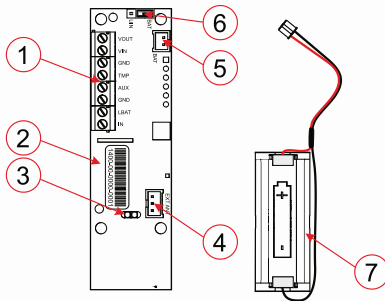


Les bornes VOUT et GND fonctionnent comme une source d'alimentation sortie pour un détecteur ! Elles sont reliées au support de la pile. Ne connectez aucun autre composant à ces bornes, cela pourrait endommager le transmetteur.

1. Placez le transmetteur dans le détecteur et raccordez-le conformément à la description des bornes (1).
2. L'alimentation de l'émetteur peut être assurée par une pile insérée dans le support de pile JA-BAT-UNI (7) ou par les bornes VIN et GND.

Notes:

- Si nécessaire, l'émetteur peut être équipé d'une antenne externe AN-868 (3PIN) connectée au connecteur d'antenne (4).
- La longueur maximale du câble entre un détecteur et les entrées du transmetteur ne doit pas dépasser 3 mètres.



Description des bornes (1):

VOUT	Borne de sortie utilisée pour l'alimentation d'un détecteur connecté.
VIN	Borne d'entrée
GND	Masse commune
TMP	Borne pour le raccordement d'un contact de sabotage – Sabotage (réaction d'état)
AUX	Borne pour la connexion du signal – Défaut / Antismasquage (réaction d'état)
GND	Masse commune
LBAT	Borne pour la connexion du signal de batterie faible – Batterie faible (réaction d'état)
IN	Entrée pour signal d'alarme – Alarme (état / réaction à l'impulsion)

Fig. 1: Description du produit : 1 – bornes ; 2 – numéro de série ; 3 – indicateur rouge et jaune ; 4 – connecteur d'antenne externe ; 5 – connecteur pour JA-BAT-UNI ; 6 – interrupteur d'alimentation ; 7 – support de batterie JA-BAT-UNI ;

Inscriptions au système et paramètres

En fonction du type de centrale d'alarme, utilisez le logiciel ou l'application recommandé, voir le manuel de la centrale.

Caractéristiques techniques

Alimentation 1x pile au lithium, type CR123A (3,0 V / 1,4 Ah)
en cas d'utilisation de JA-BAT-UNI ou de 3-10 V DC
aux bornes VIN/VOUT et GND

Faible tension de la batterie dans le support

de batterie JA-BAT-UNI..... <2,4 V

Consommation de courant nominale..... 24 µA

Consommation de courant maximale..... 50 mA

Puissance de fréquence radio maximale (ERP)..... 25 mW

Durée de vie estimée des piles..... environ 2 ans

Portée RF - distance par rapport au CP..... jusqu'à 300 m
(zone ouverte)

Bande de communication ..868,1 MHz, protocole JABLOTRON

Environnement opérationnel..... II. Intérieur, général
(selon EN 50131-1)

Classification

(* installation dans des détecteurs répondant au même niveau de sécurité)

Poids (sans les piles) 11 g

Poids du porte-piles..... 5,6 g

Humidité opérationnelle moyenne..... 75% HR,
sans condensation

Dimensions..... 80 x 22 x 12 mm

Plage des températures de service..... de -10 °C à +40 °C

Conforme à EN 50130-4, EN IEC 63000, EN 55032, EN IEC 62368-1,
EN 50131-1, -2, -3, -5, -6,

Peut être exploité conformément à ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. déclare par la présente que le produit 5TRXUNI2201MY est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union en vigueur : Directives No. : 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, s'il est utilisé comme prévu. L'original de l'évaluation de la conformité se trouve à l'adresse www.jablotron.com Section Downloads.



Remarque : L'élimination du présent produit permettra d'économiser de précieuses ressources et de prévenir tout potentiel impact négatif sur la santé humaine et l'environnement pouvant autrement survenir en cas de manipulation inadéquates des déchets. Veuillez rapporter le produit au revendeur ou contacter votre autorité locale pour de plus amples détails relatifs au point de collecte désigné le plus proche.



Pour obtenir une version électronique de ce document (disponible dans d'autres langues) ou une version installée dans JA-100+, scannez le code QR ci-joint.