

Dit document is machinaal vertaald uit het Engelse origineel. Raadpleeg bij onduidelijkheden of twijfels de originele versie van het document. Als u fouten tegenkomt of nog vragen hebt, neem dan contact op met Technische ondersteuning (contactgegevens vindt u aan het einde van dit document).

Het product is een component van het JABLOTRON-systeem. Het is bedoeld voor installatie in detectoren van derden (Optex, Optea, Duevi, enz.) en maakt hun integratie met het JABLOTRON-systeem mogelijk. De zender is ontworpen om geïnstalleerd te worden door een getrainde technicus met een geldig Jablotron certificaat.

Installatie

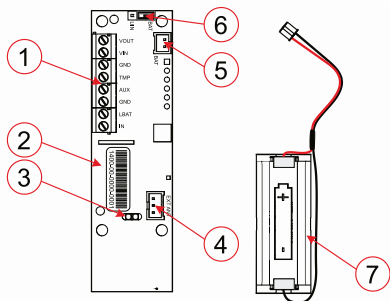


De VOUT-en GND-polen werken als uitgang voor de voedingsbron van een detector! Ze zijn verbonden met de batterijhouder. Sluit geen andere apparaten aan op deze aansluitingen, dit kan de zender beschadigen.

- Plaats de zender in de detector en sluit hem aan volgens de beschrijving van de aansluitingen (1).
- De zender kan worden gevoed door een batterij in de JA-BAT-UNI batterijhouder (7) of via de VIN en GND aansluitingen.

Opmerkingen:

- Indien nodig kan de zender worden uitgerust met een AN-868 (3PIN) externe antenne die is aangesloten op de antenneconnector (4.).
- De maximale kabelengte tussen een detector en de ingangen van de zender mag niet meer zijn dan 3 meter.



Beschrijving aansluitingen (1):

VOUT	Uitgang voor de voeding van een aangesloten detector
VIN	Ingangsaansluiting
GND	Gemeenschappelijke grond
TMP	Klem voor aansluiting van een sabotagecontact – Sabotage (statusreactie)
AUX	Klem voor signaalaansluiting – Storing / Antimasking (statusreactie)
GND	Gemeenschappelijke grond
LBAT	Aansluitklem voor verbinding signaal lage BATTERIJ – Lage BATTERIJ (statusreactie)
IN	Ingang voor alarmsignaal – Alarm (status / pulsreactie)

Fig. 1: Beschrijving van het product: 1 – aansluitingen; 2 – serienummer; 3 – rode en gele indicator; 4 – externe antenneaansluiting; 5 – connector voor JA-BAT-UNI; 6 – schakelaar voor voedingsbron; 7 – batterijhouder JA-BAT-UNI;

Aanmelden bij het systeem en instellingen

Gebruik afhankelijk van het type bedieningspaneel de aanbevolen software of applicatie, zie de handleiding van het bedieningspaneel.

Technische specificaties

Voeding 1x lithiumbatterij, type CR123A (3,0 V / 1,4 Ah)
 bij gebruik van JA-BAT-UNI of 3-10 V DC
 naar de klemmen VIN/VOUT en GND
 Lage batterijspanning in JA-BAT-UNI batterijhouder <2,4 V
 Nominale stroomafname 24 µA
 Maximale stroomafname 50 mA
 Maximaal radiofrequent vermogen (ERP) 25 mW
 Typische levensduur van batterijen ongeveer 2 jaar
 RF-bereik - afstand tot de CP tot 300 m (open gebied)
 Communicatiebandbreedte 868,1 MHz, JABLOTRON-protocol
 Operationele omgeving II. Algemeen
 (volgens EN 50131-1)

Classificatie Veiligheidsklasse 2
 (* installatie in detectoren met hetzelfde veiligheidsniveau)
 Gewicht (zonder batterijen) 11 g
 Gewicht batterijhouder 5,6 g
 Gemiddelde operationele vochtigheid 75% RH, niet-condenserend
 Afmetingen 80 x 22 x 12 mm
 Bedrijfstemperatuurbereik -10 °C tot +40 °C
 Voldoet aan ETSI EN 300 220-1, -2, EN 50131-1, -3, -5-3, -6,
 EN 50130-4, EN IEC 63000, EN 55032, EN IEC 62368-1
 Kan worden bedreven volgens ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. verklaart hierbij dat het product 5TRXUNI2201MY in overeenstemming is met de relevante harmonisatiewetgeving van de Unie: Richtlijnen nr.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, als het wordt gebruikt waarvoor het bedoeld is. Het origineel van de conformiteitsbeoordeling is te vinden op www.jablotron.com sectie Downloads.



Opmerking: De correcte verwijdering van dit product helpt waardevolle bronnen te besparen en potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu te voorkomen, die anders kunnen ontstaan door onjuiste verwijdering van afval. Breng het product terug naar de handelaar of neem contact op met uw lokale overheid voor meer informatie over het dichtstbijzijnde aangewezen inzamelpunt.

Voor een elektronische versie van dit document (beschikbaar in andere talen) of een installatieversie in JA-100+, scan de bijgevoegde QR-code.



JABLOTRON