

Dette dokument er maskinoversat fra den engelske original. I tilfælde af usikkerhed eller tvivl henvises til den originale version af dokumentet. Hvis du støder på fejl eller har yderligere spørgsmål, skal du kontakte teknisk support (kontaktoplysninger findes i slutningen af dette dokument).

Produktet er en komponent i JABLOTRON-systemet. Den er beregnet til at blive installeret i tredjepartsdetektorer (Optex, Optea, Duevi osv.) og gør det muligt at integrere dem med JABLOTRON-systemet. Senderen er designet til at blive installeret af en uddannet tekniker med et gyldigt Jablotron-certifikat

Installation

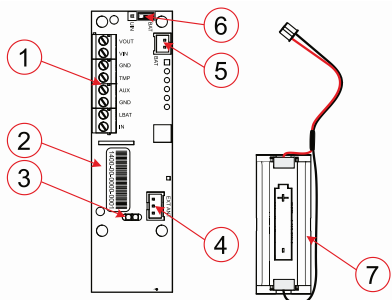


VOUT- og GND-terminalerne fungerer som en strømforsyningsudgang til en detektor! De er forbundet til batteriholderen. Tilslut ikke andre enheder til disse terminaler, det kan beskadige senderen.

1. Anbring senderen i detektoren, og tilslut den i henhold til terminalbeskrivelsen (1).
2. Senderen kan få strøm fra et batteri der er sat i JA-BAT-UNI-batteriholderen (7), eller via VIN- og GND-terminalerne.

Noter:

- Hvis det er nødvendigt, kan senderen udstyres med en AN-868 (3PIN) ekstern antenne, der er tilsluttet antennestikket (4.).
- Den maksimale kabellængde mellem en detektor og senderens indgange bør ikke overstige 3 meter.



Beskrivelse af terminaler (1):

- VOUT** Udgangsterminal, der bruges til at forsyne en tilsluttet detektor med strøm
- VIN** Indgangsterminal
- GND** Fælles jordforbindelse
- TMP** Klemme til tilslutning af sabotagekontakt - **Sabotage** (statusreaktion)
- AUX** Terminal til signaltilslutning - **Fejl** / Antimasking (statusreaktion)
- GND** Fælles jordforbindelse
- LBAT** Terminal til tilslutning af signal for lavt batteriniveau - **Lavt** batteriniveau (statusreaktion)
- IN** Indgang til alarmsignal - **Alarm** (status/impulsreaktion)

Fig. 1: Beskrivelse af produktet: 1 – terminaler; 2 – serienummer; 3 – rød og gul indikator; 4 – eksternt antennestik 5 – stik til JA-BAT-UNI; 6 – strømforsyningsafbryder; 7 – batteriholder JA-BAT-UNI;

Tilmelding til systemet og indstillinger

Afhængigt af typen af kontrolpanel skal du bruge den anbefalede software eller applikation, se kontrolpanelets manual.

Tekniske specifikationer

Strøm 1x litiumbatteri, type CR123A (3,0 V / 1,4 Ah)
ved brug af JA-BAT-UNI eller 3-10 V DC
til VIN/VOUT- og GND-terminalerne

Lav batterispænding i JA-BAT-UNI batteriholder <2,4 V

Nominelt strømforbrug 24 µA

Maksimalt strømforbrug 50 mA

Maksimal radiofrekventeffekt (ERP) 25 mW

Typisk batterilevetid ca. 2 år

RF-rækkevidde - afstand fra CP'en. op til 300 m (åbent område)

Kommunikationsfrekvens 868,1 MHz, JABLOTRON-protokol

Operationelt driftsmiljø II. indendørs generelt
(i henhold til EN 50131-1)

Klassifikation

Sikkerhedsklasse 2
(* installation i detektorer, der opfylder samme sikkerhedsniveau)

Vægt (uden batteri) 11 g

Batteriholderens vægt 5,6 g

Gennemsnitlig driftsfugtighed 75 % RH, ikke-kondenserende

Dimensioner 80 x 22 x 12 mm

Driftstemperaturområde -10 °C til +40 °C

Overholder 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 betjenes i henhold til ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. erklærer herved, at produktet 5TRXUNI2201MY er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning: Direktiv nr.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, hvis det anvendes efter hensigten. Originalen af overensstemmelsesvurderingen kan findes på www.jablotron.com Section Downloads.



Bemærk: Korrekt bortskaffelse af dette produkt kan hjælpe med at spare værdifulde ressourcer og forhindre eventuelle negative virkninger på menneskers sundhed og på miljøet, der ellers kan opstå som følge af forkert affaldshåndtering. Returner venligst produktet til forhandleren, eller kontakt din kommune for at få oplysninger om nærmeste opsamlingssted.



For en elektronisk version af dette dokument (tilgængelig på andre sprog) eller en i JA-100+, skal du scanne den vedhæftede QR-kode.

JABLOTRON