

Dette dokumentet er maskinoversatt fra den engelske originalen. I tilfelle det oppstår uklarheter eller tvil, henviser vi til originalversjonen av dokumentet. Hvis du støter på feil eller har ytterligere spørsmål, kan du kontakte teknisk støtte (kontaktinformasjon finner du på slutten av dette dokumentet).

Produktet er en komponent i JABLOTRON-systemet. Den er beregnet på å installeres i tredjepartsdetektorer (Optex, Optea, Duvvi osv.) og gjør det mulig å integrere dem med JABLOTRON-systemet. Senderen er designet for å installeres av en opplært tekniker med et gyldig Jablotron-sertifikat

Installering

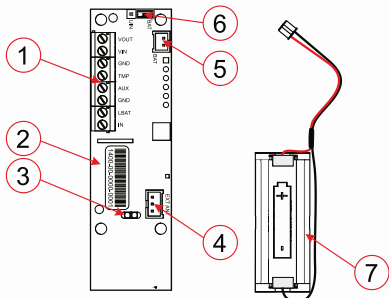


VOUT- og GND-terminalene fungerer som en strømforsyningsutgang for en detektor! De er koblet til batteriholderen. Ikke koble noen annen enhet til disse terminalene, det kan skade senderen.

1. Sett senderen inn i detektoren, og koble den til i henhold til terminalbeskrivelsen (1).
2. Senderen kan få strøm fra et batteri er satt inn i batteriholderen JA-BAT-UNI (7), eller via VIN- og GND-terminalene.

Notater:

- Ved behov kan senderen utstyres med en AN-868 (3PIN) ekstern antenne som kobles til antennekontakten (4.).
- Den maksimale kabellengden mellom en detektor og senderinnngangene bør ikke overstige 3 meter.



Beskrivelse av terminaler (1):

VOUT	Utgangsterminal som brukes til å drive en tilkoblet detektor
VIN	Inngangsterminal
GND	Felles jording
TMP	Klemme for tilkobling av sabotasjekontakt - Sabotasje (statusreaksjon)
AUX	Terminal for signaltilkobling – Feil / Antimasking (statusreaksjon)
GND	Felles jording
LBAT	Terminal for tilkobling av signal for lavt batterinivå – Lavt batterinivå (statusreaksjon)
IN	Inngang for alarmsignal – Alarm (status/impulsreaksjon)

Fig. 1: Beskrivelse av produktet: 1 – terminaler; 2 – serienummer; 3 – rød og gul indikator; 4 – ekstern antennekontakt; 5 – kontakt for JA-BAT-UNI; 6 – bryter for strømforsyning; 7 – batteriholder JA-BAT-UNI;

Registrering i systemet og innstillinger

Avhengig av type kontrollpanel må du bruke den anbefalte programvaren eller applikasjonen, se kontrollpanelets bruksanvisning.

Tekniske spesifikasjoner

Strøm	1x litiumbatteri, type CR123A (3,0 V / 1,4 Ah) ved bruk av JA-BAT-UNI eller 3-10 V DC til VIN/VOUT- og GND-terminalene	Klassifisering	Sikkerhetsgrad 2 (* installasjon i detektorer som oppfyller samme sikkerhetsnivå)
Lav batterispenning i JA-BAT-UNI batteriholder	<2,4 V	Vekt (uten batteri)	11 g
Nominell strømforbruk	24 µA	Batteriholderens vekt	5,6 g
Maksimalt strømforbruk	50 mA	Gjennomsnittlig lufttugtighet ved drift	75% RH,
Maksimal radiofrekvenseffekt (ERP)	25 mW	uten kondensering	
Typisk levetid for batteriet	ca. 2 år	Mål	80 x 22 x 12 mm
RF-rekkevidde - avstand fra CP-enheten	opptil 300 m (åpent område)	Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Kommunikasjonsbånd	868,1 MHz, JABLOTRON-protokoll	Er i samsvar med	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
Driftsmiljø	II. innendørs generelt (i henhold til EN 50131-1)	Kan brukes i henhold til	ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. erklærer herved at produktet 5TRXUNI2201MY er i samsvar med relevant EU-harmoniseringslovgivning: Direktiv nr.: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, hvis det brukes som tiltenkt. Originalen av samsvarsvurderingen finner du på www.jablotron.com Section Downloads.



Merknad: Riktig avhengig av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, noe som ellers vil kunne oppstå ved uegnet avfallshåndtering. Vennligst returner produktet til forhandleren eller kontakt lokale myndigheter for mer informasjon om nærmeste dertil utpekte innsamlingssted/miljøstasjon.



For en elektronisk versjon av dette dokumentet (tilgjengelig på andre språk) eller en i JA-100+, skann den vedlagte QR-koden.

JABLOTRON