

Bezprzewodowy nadajnik uniwersalny JA-150TX-UNI typ: 5TRXUNI2201MY

Niniejszy dokument został przetłumaczony maszynowo z oryginału w języku angielskim. W przypadku jakichkolwiek niejasności lub wątpliwości należy zapoznać się z oryginalną wersją dokumentu. W przypadku napotkania błędów lub dalszych pytań należy skontaktować się z działem pomocy technicznej (dane kontaktowe znajdują się na końcu niniejszego dokumentu).

Produkt jest elementem składowym systemu JABLOTRON. Jest przeznaczony do instalowania wewnątrz czujników innych producentów (Optex, Optea, Duevi itp.) i umożliwia ich integrację z systemem JABLOTRON. Nadajnik jest przeznaczony do instalowania przez przeszkolonego technika z ważnym certyfikatem Jablotron.

Instalator

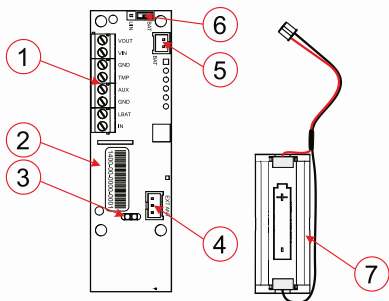


Zaciski VOUT i GND działają jako moc wyjściowa zasilacza czujki! Są one podłączone do uchwytu baterii. Nie wolno podłączać do tych zacisków żadnych innych urządzeń, może to spowodować uszkodzenie nadajnika.

1. Umieść nadajnik w czujce i podłącz go zgodnie z opisem zacisków (1).
2. Nadajnik może być zasilany z baterii umieszczonej w uchwycie baterii JA-BAT-UNI (7) lub poprzez zaciski VIN i GND.

Uwagi:

- W razie potrzeby nadajnik można wyposażyć w zewnętrzną antenę AN-868 (3PIN) podłączoną do złącza antenowego (4.).
- Maksymalna długość kabla między czujką a wejściami nadajnika nie powinna przekraczać 3 metrów.



Opis zacisków (1):

VOUT	Wyjście używane do zasilania podłączonej czujki.
VIN	Zacisk wejściowy
GND	Wspólna masa
TMP	Zacisk do podłączenia styku sabotażu – sabotaż (reakcja na stan)
AUX	Zacisk do podłączenia sygnału – Usterka / Antymasking (reakcja na stan)
GND	Wspólna masa
LBAT	Zacisk do podłączenia sygnału słabej baterii – Słaba bateria (reakcja na stan)
IN	Wejście sygnału alarmu – Alarm (stan / reakcja impulsowa)

Rys. 1: Opis produktu: 1 – zaciski; 2 – numer seryjny; 3 – czerwone i żółte wskazania; 4 – złącze anteny zewn 5 – złącze dla JA-BAT-UNI; 6 – przełącznik zasilacza; 7 – uchwyt baterii JA-BAT-UNI;

Przypisanie do systemu i ustawienia

W zależności od typu centrali alarmowej należy użyć zalecanego oprogramowania lub aplikacji, patrz instrukcja obsługi centrali alarmowej.

Dane techniczne

Zasilanie 1x bateria litowa typu CR123A (3,0 V / 1,4 Ah)
w przypadku korzystania z JA-BAT-UNI lub 3-10 V DC
do zacisków VIN/VOUT i GND

Słabe napięcie baterii w uchwycie baterii JA-BAT-UNI <2,4 V
Nominalny pobór prądu 24 µA
Maksymalny pobór prądu 50 mA
Maksymalna moc częstotliwości radiowej (ERP) 25 mW
Typowa żywotność baterii około 2 lat
Zasięg fal radiowych: odległość od CP do 300 m (teren otwarty)
Pasma komunikacji 868,1 MHz, protokoły JABLOTRON
Środowisko pracy II. Wewnętrzne ogólne
(zgodnie z normą EN 50131-1)

Klasyfikacja Stopień bezpieczeństwa 2
(* instalacja w czujkach spełniających ten sam poziom bezpieczeństwa)

Waga (bez baterii) 11 g
Waga uchwytu baterii 5,6 g
Średnia wilgotność pracy 75% RH, bez kondensacji
Wymiary 80 x 22 x 12 mm
Zakres temperatury pracy -10 °C do +40 °C
Zgodność z normami 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
Może być stosowany zgodnie z ERC REC 70-03



JABLOTRON a.s. niniejszym oświadcza, że produkt 5TRXUNI2201MY jest zgodny z odpowiednimi unijnymi przepisami harmonizacyjnymi: Dyrektywy nr. 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE, jeśli jest używany zgodnie z przeznaczeniem. Oryginał oceny zgodności można znaleźć na stronie www.jablotron.com w sekcji Pliki do pobrania.



Uwaga: Prawidłowa użycia produktu pozwala oszczędzać wartościowe zasoby i zapobiegać wszelkiemu potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie ludzi i środowisko naturalne, który mógłby wystąpić w przypadku nieprawidłowego postępowania z odpadami. Produkt należy zwrócić sprzedawcy lub osiągnąć informacji władz lokalnych dotyczących najbliższego wyznaczonego punktu zbiórki.

Aby uzyskać wersję elektroniczną tego dokumentu (dostępną w innych językach) lub wersję instalatora w JA-100+, zeskanuj załączony kod QR.



JABLOTRON