

# T16 RADIO SIŪSTUVAS



Galima jungti prie centralės per centralės nuoseklia magistralę arba per telefoninės linijos prievadą

## RAS3

RAS3 (Trikdیس C) radijo protokolas, kuriame įvykio išsiuntimo trukmė 65-75ms



Galimybė naudoti IP (Wi-Fi, LAN) modulius kaip pirminį ryšio kanalą



6 pasirenkami įėjimai: NC, NO, EOL (2,2 kΩ)

# SAVYBĖS

Radio siųstuvas T16 yra daugiavfunkcinis radio įrenginys, naudojamas apsaugos centrinių įvykių pranešimams perduoti per "Trikdīs" radio tinklus.

Siųstuvas gali siųsti savus įvykių pranešimus ir įvykių pranešimus, gautus iš apsaugos centrinių į CSP (centralizuotą stebėjimo pultą) su galimybe iš CSP nukreipti galutiniam vartotojui.

## Komunikacija

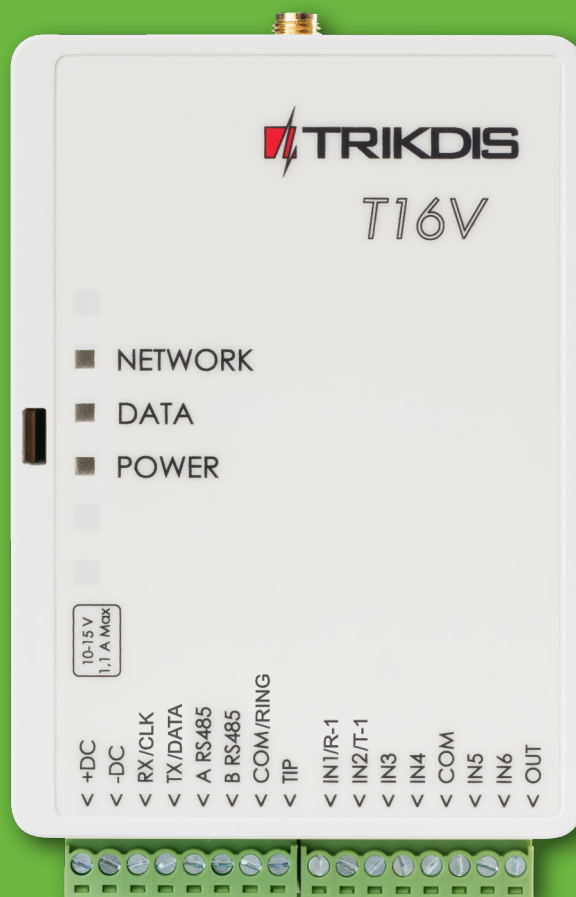
- Įvykių pranešimų siuntimas į CSP. RAS3, RAS2M, LARS1, LARS radio tinklo protokolai.
- Išėjimo galia nuo 1 W iki 5 W.
- Galimybė naudoti išorinį IP siųstuvą kaip pagrindinį ryšio kanalą.
- Įvykių pranešimų perdavimas Contact ID ir 4+2 kodais.
- Apsaugos centrinių paskyros ID naudojimas daugiasritėms sistemoms.

## Konfigūravimas

- Lengvas ir greitas instaliavimas.
- Siųstuvo gamyklinės programinės įrangos atnaujinimas.
- Du parametrų nustatymo lygiai (paskyros), instaliuotojui ir administratoriui.

## Nuoseklus prievadas, įėjimai ir išėjimai

- Universalus nuoseklus prievadas įvairioms apsaugos centralėms prijungti.
- TIP/RING telefono linijos sąsaja gali priimti pranešimus Contract ID ir 4+2 kodais iš centralės.
- RS485 sąsaja IP siųstuvams ir išplėtimo moduliams.
- 6 įėjimai, pasirenkamas tipas: NC, NO, EOL (2,2 kΩ).
- 1 išėjimas.



PARAMETRAS	APRAŠYMAS
Maitinimo įtampa	10-15 V nuolatinės srovės
Naudojama srovė	Iki 50 mA (budėjimo režime) Iki 1,2 A (siuntimo režime)
Radio dažniai	136 MHz – 174 MHz (VHF. T16V siųstuvui) 430 MHz – 512 MHz (UHF. T16U siųstuvui)
Radio kanalai	2
RF išėjimo varža	50 Ω
Šalutiniai spinduliavimai	Atitinka EN 300 113
Transliacijos RF protokolai	RAS3, RAS2M, LARS, LARS1, LARS_RAS2M, LARS1_RAS2M
Įvykio pranešimo transliacijos trukmė	60-400 ms (priklauso nuo pasirinkto radio protokolo)
Atmintis	Iki 32 pranešimų
Įėjimas	6, nustatomas tipas: NC, NO, EOL (2,2 kΩ)
Išėjimas	1, OC tipo, komutavimo įtampa 15 V, 1 A
Įvykių pranešimų formatas	Contact ID kodai; 4+2
Darbinės aplinkos sąlygos	Temperatūra nuo -20 °C iki +50 °C, santykinis oro drėgnumas 80 %, kai temperatūra siekia +20 °C
Matmenys	113 x 71 x 26 mm
Svoris	0,10 kg