

T16 RF TRANSMISOR



Conexión al panel de alarma mediante la interfaz SERIAL o la interfaz de línea fija TIP/RING

RAS3

Protocolo de radio RAS3 (Trikdis C), tiempo de transmisión de eventos 65-75ms



Posibilidad de utilizar un transmisor IP externo (Wi-Fi, LAN) como canal de comunicación principal



6 entradas, tipos seleccionables: NC, NO, EOL (2,2 kΩ)

CARACTERÍSTICAS

El transmisor RF - T16 es un dispositivo de radio multifuncional utilizado para la transmisión de mensajes de eventos a través del panel de control de seguridad por medio de redes de radio TRIKDIS.

El transmisor puede enviar sus propios mensajes de eventos y mensajes de eventos recibidos desde los paneles de control de seguridad al CRA (centro de recepción de alarmas) con la posibilidad de reenviar hasta el usuario final.

Comunicación

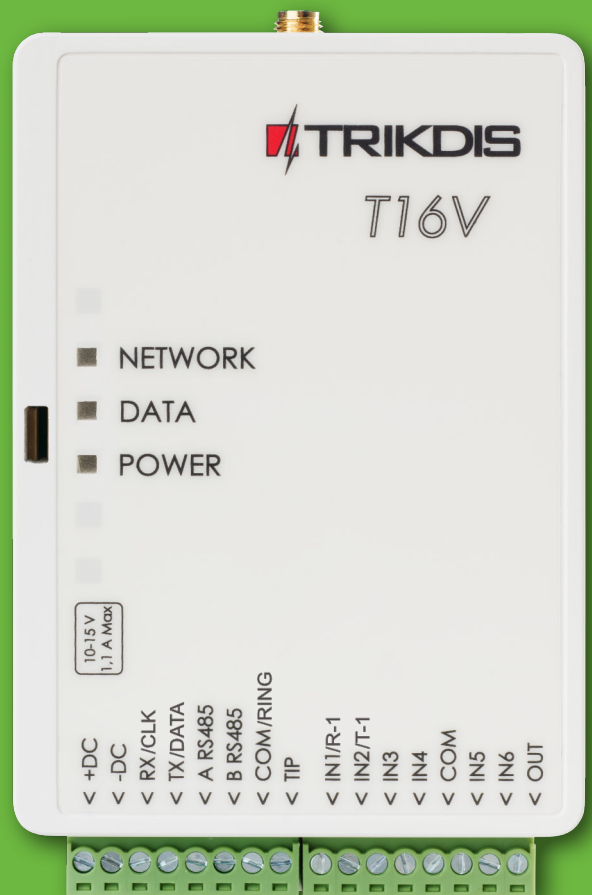
- Envía mensajes de eventos a CRA.
- Protocolos de red de radio RAS3, AS2M, LARS1, LARS.
- Potencia de salida desde 1 W a 5 W.
- Posibilidad de utilizar transmisor IP externo como canal de comunicación principal.
- Transmisión de mensajes de eventos mediante códigos de contacto ID 4 + 2.
- El uso del ID de cuenta del panel de control de seguridad para sistemas de áreas múltiples.

Configuración

- Instalación rápida y fácil.
- Actualizaciones de firmware
- Dos tipos de niveles de acceso (cuentas), para el instalador y para el administrador.

Puerto serial, entradas y salidas.

- Puerto serie universal para conectar varios paneles de control de seguridad.
- La interfaz de línea fija TIP / RING puede aceptar mensajes del panel de control en códigos de contrato ID ir 4 + 2.
- Interfaz RS485 para transmisores IP y módulos de extensión.
- 6 entradas, tipos seleccionables: NC, NO, EOL (2,2 k Ω).
- 1 salida.



PARAMETRO	DESCRIPCIÓN
Fuente de corriente eléctrica	10-15 V DC
Consumo actual	Hasta 50mA (modo de espera) Hasta 1,2 A (modo de envío)
Frecuencias de radio	136 MHz - 174 MHz (VHF. T16 V transmisor) 430 MHz - 512 MHz (UHF. T16U transmisor)
Canales de radio	2
Resistencia de salida de RF	50 Ω
Emisiones secundarias	Cumple los requisitos de EN 300 113
Protocolos de radiodifusión	RAS3, RAS2M, LARS, LARS1, LARS_RAS2M, LARS1_RAS2M
Tiempo de transmisión	60-400 ms (depende del protocolo de radio elegido)
Memoria	Hasta 32 mensajes.
Entradas	6, tipos seleccionables: NC, NO, EOL (2,2 k Ω)
Salida	1, tipo OC, voltaje de conmutación 15 V, 1 UNA
Formato de mensaje de evento	Códigos de identificación de Contacto 4 + 2
Entorno operativo	Temperatura desde -20° C a +50° C, humedad relativa del aire 80% a +20° C
Dimensiones	113 x 71 x 26 mm
Peso	0,10 kg

