

# Transmisor T10

**Transmisor de radio VHF/UHF compatible con Paradox, DSC, Caddx, Pyronix y paneles de control de otros fabricantes, lectura de mensajes directamente desde BUS DE DATOS del panel de control.**

## Características del módulo:

- Los mensajes se envían en códigos Contact ID, transmitiendo información detallada sobre el evento
- Los mensajes se envían en paralelo a través de 2 frecuencias de una determinada banda de radio
- Los mensajes se envían en 75-95 ms, lo que da la oportunidad de transmitir mensajes desde un gran número de objetos a través de una frecuencia de radio
- El formato de mensaje codificado evita que personas no autorizadas interfieran en la red
- Compatible con varios sistemas de radio, puede ser integrado en la red de radio ya existente
- Control constante de la conexión con la CRA a través de mensajes "ping"
- Configuración rápida y fácil vía USB
- El acceso a la configuración del transmisor se asegura con contraseña de nivel 2
- El transmisor puede ser bloqueado fábrica para una empresa de seguridad
- Carcasa metálica para la protección adicional de la placa base



## Especificaciones

Entradas (IN1-IN2)	2 x NC/NO/EOL=2,2 kΩ
Salidas PGM (OUT1)	1 x tipo OC, switching 30 V, 100 mA
Banda de frecuencia de funcionamiento	146-174 MHz (VHF) o 430-470 MHz (UHF)
Número de frecuencias de funcionamiento	2
Potencia de salida	1,5 / 5 W
Resistencia de salida	50 Ω
Emisión espúrea	Cumple con los requisitos EN 300 113
Duración de la transmisión	60-400 ms, dependiendo del Sistema de radio utilizado
Codificación de mensajes de alarma	en ContactID
Repetición	1-9 veces
Memoria	100 mensajes
Configuración	vía Puerto USB
Fuente alimentación	CC 12,6 V, ± 3 V
Corriente	Reposo: 60 - 100 mA, transmitiendo: hasta 250 mA
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a +55 °C, con una humedad relativa del aire del 80 % a 20 °C
Dimensiones	65 x 135 x 25 mm
Peso	0,15 kg

CRA – Central Receptora de Alarmas

## Bus de Datos compatible con

<b>PARADOX</b>	Spectra series: SP5500, SP6000, SP7000, 1727, 1728, 1738 Magellan series: MG5000, MG5050, DIGIPLEX: EVO48, EVO192, EVO96, NE96 Esprit series: E55, 728ULT, 738ULT
<b>DSC</b>	Power Series: PC1616, PC1832, PC1864 PC585, PC1565, PC5020
<b>PYRONIX</b>	Matrix Series: MATRIX 424, MATRIX 832, MATRIX 832+, MATRIX 6, MATRIX 816
<b>CADDX</b>	NX-4, NX-6, NX-8
<b>SECOLINK</b>	PAS832

El Transmisor T10 es compatible con paneles de control de otros fabricantes cuando están conectados con las interfaces (**C11**, **C14** o **CZ6**).



UAB Trikdis  
Draugystės str. 17, LT-51229 Kaunas, Lithuania  
www.trikdis.com • +370 37 408 040 • info@trikdis.lt

# Transmisor T10C

**Transmisor de radio VHF/UHF para el envío de mensajes desde las salidas PGM del panel de control o desde varios sensores.**

## Características del módulo:

- 5 entradas IN1-IN4 para la conexión con:
  - salidas PGM de los paneles de control de cualquier fabricante
  - varios sensores
  - otros dispositivos
- Los mensajes se envían en códigos Contact ID, transmitiendo información detallada sobre los eventos.
- Los mensajes se envían en paralelo a través de 2 frecuencias de cierta banda de radio
- Los mensajes se envían en 75-95 ms, lo que permite transmitir mensajes desde un gran número de objetos a través de una frecuencia de radio
- Formato de mensaje codificado que evita que personas no autorizadas se interfieran en la red
- Compatible con varios sistemas de radio, puede ser integrado en la red de radio existente
- Control constante de la conexión con la CRA a través de mensajes "ping"
- Configuración rápida y fácil vía de USB
- El acceso a la configuración del transmisor se asegura con contraseña nivel 2
- El transmisor puede ser bloqueado de fábrica para una empresa de seguridad
- Carcasa metálica para la protección adicional de la placa base



## Especificaciones

Entradas (IN1-IN5)	5 x NC/NO/EOL=2,2 kΩ
Banda de frecuencia de funcionamiento	146-174 MHz (VHF) o 430-470 MHz (UHF)
Número de frecuencias de funcionamiento	2
Potencia de salida	1,5 / 5 W
Resistencia de salida	50 Ω
Emisión espúrea	Cumple los requisitos EN 300 113
Duración de la transmisión	60-400 ms, dependiendo del sistema de radio utilizado
Codificación mensajes de alarma	en ContactID
Repetición	1-9 veces
Memoria	100 mensajes
Configuración	Vía puerto USB
Fuente de Alimentación	CC 12,6 V, ± 3 V
Corriente	En reposo: 60 - 100 mA, transmitiendo hasta 250 mA
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a +55 °C, con una humedad relative del aire del 80 % a 20 °C
Dimensiones	65 x 135 x 25 mm
Peso	0,15 kg

CRA – Central Receptora de Alarmas