

G16T



**CELULAR
COMUNICADOR**

COMUNICADOR CELULAR



Universal

Se conecta a cualquier panel de alarma que disponga de marcador telefónico fijo. Admite la transmisión completa de información de eventos Contact ID, SIA o 4+2 a la estación de monitoreo de la empresa de seguridad.



Conexión supervisada

Sondeo de la conexión con una frecuencia de 30 segundos.



Funciona con la aplicación Protegus 2

Los usuarios pueden armar/desarmar su sistema de alarma de forma remota y recibir notificaciones sobre eventos.



4G

Se puede pedir con módems celulares 4G.



Grado 4 Certificado

Certificado con la más alta calificación de seguridad EN50131 Grado 4.

Envía eventos al receptor de la estación de monitoreo:

- Envía eventos a receptores de software o hardware TRIKDIS que funcionan con cualquier software de monitoreo.
- Puede enviar mensajes de eventos a los receptores SIA DC-09.
- Supervisión de conexión mediante sondeo al receptor IP cada 30 segundos (o por período definido por el usuario).
- Canal de respaldo, que se utilizará si se pierde la conexión con el canal principal.
- Los eventos se pueden informar a CMS con mensajes SMS. Se enviarán SMS incluso si la conexión de datos deja de funcionar en la red del operador móvil.
- Con canales de comunicación paralelos, los eventos se pueden enviar a dos receptores al mismo tiempo.
- Cuando el servicio Protegus está habilitado, los eventos se entregan primero a CMS y solo luego se envían a los usuarios de la aplicación.

Funciona con la aplicación Protegus:

- Notificaciones "Push" y sonoras especiales informando sobre eventos.
- Armado/Desarmado remoto del sistema.
- Control remoto de los dispositivos conectados (luces, portones, sistemas de ventilación, calefacción, rociadores, etc.).
- Distintos derechos de usuario para administrador, instalador y usuario.

Notifica a los usuarios:

- Los usuarios pueden recibir notificaciones sobre eventos no solo con la aplicación Protegus, sino también con mensajes SMS y una llamada.

Controllable outputs and inputs:

- 3 I/O, tipo seleccionable: NC; NO; NC/EOL; NO/EOL; NC/DEOL; NO/DEOL.
- Agregue entradas adicionales y salidas controlables con expansores iO-8.

Configuración rápida:

- Las configuraciones pueden guardarse en un archivo y escribirse rápidamente en otros comunicadores.
- Dos niveles de acceso para configurar el dispositivo para administrador CMS y para instalador.
- Configuración remota y actualizaciones de firmware.

Se conecta al panel	Marcador fijo (contactos TIP RING)
Terminales de doble propósito[IN/OUT]	3, se puede configurar como NC; NO; NC/EOL; NO/EOL; NC/DEOL; Entradas tipo NO/DEOL (10 kΩ) o salidas tipo colector abierto (OC) con corriente hasta 0,15 A, 30 VDC máx. Ampliable con expansores iO-8.
LTE FDD	B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13B18/B19/B20/B25/B28
LTE TDD	B39 (only Cat M1)
Cat M1/Cat NB1	B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13B18/B19/B20/B25/B28
GSM	850 / 900 / 1800 /1900 MHz
Tensión de alimentación	10-18 V DC
Consumo actual	100 mA (en espera) Hasta 250 mA (durante el envío de datos)
Protocolos de transmisión	TRK, DC-09_2007, DC-09_2012, TL150
Cifrado de mensajes	AES 128
Cambiar la configuración	Con el programa informático TrikdisConfig de forma remota o local a través del puerto USB Mini-B De forma remota con mensajes SMS
Entorno operativo	Temperatura de -10 °C a 50 °C, humedad relativa - hasta 80 % a +20 °C
Dimensiones del comunicador	92 x 62 x 26 mm
Peso	80 g