



DATASHEET
CN-Link LTE

Código: CN-LINK LTE

Interfaz de comunicación Link LTE



La interfaz de comunicación Link LTE está diseñada para recibir mensajes de dispositivos de terceros y transferirlos al Security Center. Es una evolución de los dispositivos Soyuz GSM y TR-100 GSM IV - tiene todas sus ventajas, pero es más versátil y compacto.

Chasis y potencia

El dispositivo está en su propia carcasa, lo que significa que puede instalarse fuera del dispositivo al que se conecta o, debido a su tamaño, el tamaño de la carcasa es lo suficientemente pequeño como para instalarlo dentro de la carcasa de un dispositivo de terceros si es necesario.

Link LTE está alimentado puede se alimentado desde la fuente de alimentación del dispositivo conectado (10-14 V), no es necesaria una fuente de alimentación propia. El bajo consumo de energía no sobrecarga la fuente de alimentación del panel al que se conecta.

Conexión de dispositivos de terceros

Línea Telefónica: Bolide, Frontier, Pima, DSC, Pyronix o cualquier dispositivo que utilice el protocolo Contact ID se conecta a través de una línea telefónica.

Método de conexión preferido con máxima compatibilidad y alto contenido de información.

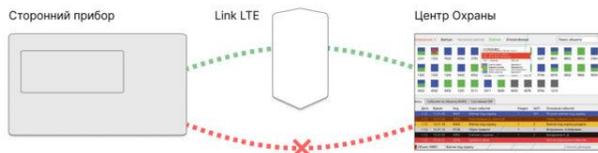
Dos entradas/salidas: Puede conectarse a las entradas/salidas

- ✓ Salidas de dispositivos de terceros, incluidas las salidas de la estación de monitoreo de dispositivos contra incendios populares.
- ✓ KTS cableado.
- ✓ KTS inalámbrico.

El uso de las entradas es una forma universal de conectar equipos de terceros, pero le permite transmitir solo señales generalizadas (alarma, incendio, falla).

Puerto serial: Frontier, Sagittarius, Altonika están conectados a través del puerto serie. La conexión Bolid solo es compatible con dispositivos S2000-PP con firmware 1.29.

No se admite la conexión de dispositivos Sagittarius Pro a través de un puerto serie.



Control

MyAlarm y Security Center. Las entradas de dispositivos de terceros están conectadas a las salidas Link LTE; esto le permite organizar el control desde el Security Center o armar/desarmar el dispositivo desde la aplicación MyAlarm.

Relé. Los relés están conectados a las salidas para controlar dispositivos externos: puede abrir la puerta, bajar las persianas, apagar la luz.

Canales de conexión

El módem 2G/LTE incorporado le permite no tener miedo de la desconexión 2G o la falta de conexión 3G en la instalación.

Dos tarjetas SIM , para no depender de un operador de telecomunicaciones específico. En caso de problemas de comunicación en la tarjeta SIM principal, Link LTE cambiará automáticamente a la de respaldo.

Ethernet integrada. Canal de comunicación gratuito y de alta velocidad. Le permite concentrarse en GSM como canal de respaldo.

Ergonomía

La tapa de la caja se abre y se cierra con un solo movimiento y se sujeta con pestillos rígidos sin sujeción adicional.

Para facilitar la instalación, los cables se llevan a los terminales desde el exterior de la carcasa. El diagrama de cableado está impreso en la propia placa.

El conector SMA para la antena remota está ubicado en el exterior de la caja, pero cuando la tapa está cerrada, queda oculto visualmente. Antena LTE remota incluida.

Especificaciones

Parámetro	Sentido
Rango de voltaje de CC para la fuente de alimentación del producto	10,0 ÷ 14,4 V
El valor máximo de la corriente consumida por el producto.	500mA
Corriente nominal consumida de una fuente de alimentación de 12 V	100 mA - Máximo
Número de zonas cableadas controladas	2
Soporte de teléfono móvil	Estándar GSM/LTE, generación 2G, 4G
Tipo de conector para conectar una antena LTE externa	SMA
Gama de temperaturas admisibles de funcionamiento de un producto	-30...+50 °C
Dimensiones generales,	118 × 65 × 29 mm
Peso sin antena GSM	no más de 0,1 kg

CYGNUS
electronics

