# Conexión DSC 1832 reporte con NT-LINK

### Instrucciones para el conexionado y puesta en funcionamiento

Desconecte la batería y la alimentación de los bornes AC del panel de alarmas. Conecte los terminales Aux+ y Aux- del Nt-Link con los terminales AUX+ y AUX- del panel de alarmas.

Conecte los terminales YL y GR a los terminales YEL y GRN del bus de teclado. Coloque un Sim Card habilitado para GPRS, conecte nuevamente los bornes AC y la batería del panel de alarmas.

En unos 10 segundos el Led LD1 (*superior*) enciende Rojo y comienza el proceso de registro en la red celular. (*Considerando el equipo en posición vertical con la antena apuntando hacia arriba*).

El LD1 (*superior*) ilumina en Ámbar cuando consigue registrarse en la operadora, si repite la secuencia aguarde...el comunicador está buscando la banda correcta para ese prestador (quedará memorizada).

El comunicador envía un mensaje GPRS al receptor de Monitoreo, si recibe respuesta, pasa a verde, indicando que está en conexión con el mismo.

El LD1 (*superior*) parpadea cada 12 segundos indicando el nivel de señal, con 3 o más parpadeos, es recomendable reubicar el comunicador o instalar una antena.

El Led LD2 (*inferior*) indica el estado de los eventos:

Verde: normal, sin eventos que transmitir

Rojo: eventos pendientes de transmisión en el buffer

Apagado temporal: apaga al enviar un evento, enciende al recibir respuesta OK.

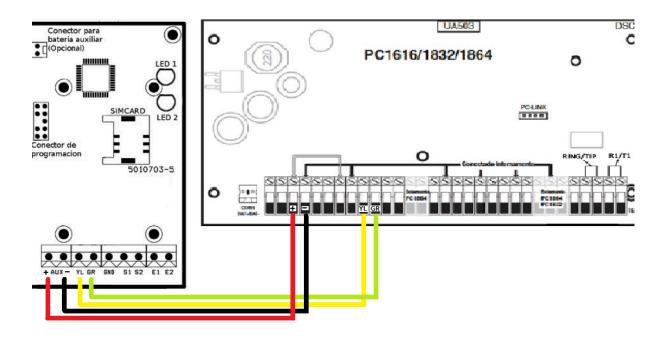
### **Evento Falla al comunicarse**

Si no tendrá conectada la línea telefónica, deshabilitar el comunicador para que el comunicador no genere "Falla al Comunicarse".

El evento falla de comunicación es cuando el panel intenta transmitir por línea fija.

Se soluciona apagando la luz 1 del campo 380

## Conexión



# Armado y Desarmado en panel DSC 1832

Utilizando la App Mi Alarma puede armar y desarmar el panel de alarmas a distancia por medio de un SMS, y sin necesidad de utilizar una zona del panel.

Beneficiándose de su conexión al keybus del panel, el comunicador Nt-Link G puede digitar la clave de armado que recibe por SMS.

Esta función es posible en los comunicadores Nt Link. *Funciona en ambos, los dedicados a DSC y los dedicados a PDX.* 

Es conveniente recordar que el comunicador Nt Link no comunica con el panel mediante conexión de la línea telefónica sino que lo hace mediante el bus de datos.

Por ello, a diferencia de otros comunicadores, no requiere conexión cableada adicional ni con zonas ni con salidas PGM del panel.

El costo de los comandos son mensajes SMS que descuentan de los SMS libres de la cuenta de telefonía del abonado donde tiene cargada la app.

En la App Mi Alarma, dentro del menú principal debe acceder a la ventana "Panel"



Seleccionar la opción "Editar"



Se encontrará con la siguiente ventana



1) Introducir numero de telefono de la Sim instalada en el comunicador

#### • 2) a#2828#1234

Donde 1234 es la clave de armado.

Si en el momento de recibir el mensaje el panel estaba desarmado, el equipo "digita" la clave y si ésta es correcta responde: **Sistema activando** 

En caso que la clave sea errónea, responde: Sistema desactivado

Por otro lado si el ya estaba armado, responde sin realizar ninguna acción sobre el panel: **Sistema activado** 

### • 3) d#2828#1234

De la misma manera, si el panel estaba armado, "digita" la clave recibida y responde: **Sistema desactivado** 

Si la clave es incorrecta, responderá: Sistema activado

Finalmente si ya estaba desarmado, responde sin realizar ninguna acción sobre el panel: **Sistema desactivado** 

Importante respetar mayúsculas y minúsculas

Nota: [1234] hace referencia al código de usuario programado en el NT-LINK, este es un código de 4 números (por defecto 7764).

Por ejemplo si el código fuera "2817", lo que uno debe ingresar en 1) es lo siguiente:

#### a#2828#2817

• Por último se presiona "Guardar datos"

Ante cualquier inconveniente, duda o consulta comunicarse via mail a: <a href="mailto:programacionmonitoreo.com@qmail.com">programacionmonitoreo.com@qmail.com</a>