

IMPRESION DE ALARMAS CON UNA GP-270

INTRODUCCION

Es posible la impresión de las alarmas mostradas en modo Bulletin (las mostradas en scroll en la parte inferior de la pantalla) en una GP-270 por una impresora serie RS-232. No es posible la impresión de la pantalla completa (print screen) como en modelos superiores.

El número máximo de alarmas es teóricamente de 1.600, pero debe tenerse en cuenta que cuanto mayor sea el número de alarmas mayor será el tiempo de actualización.

El formato de la impresión es invariable y corresponde a los siguientes textos:

WARNING 7/31 15:37 TEMPERATURA ALTA
RESTORED 7/31 15:50 TEMPERATURA ALTA

Donde:

WARNING	indica que la alarma se ha producido.
RESTORED	indica que la condición de alarma a desaparecido.
7/31	indica el mes y el día en que se ha producido el evento.
15:50	indica la hora y el minuto en que se ha producido el evento.
TEMPER...	muestra el texto introducido en el terminal para dicha alarma.

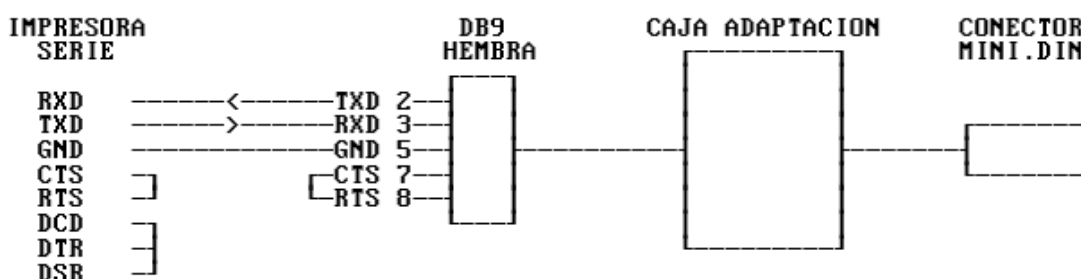
HARDWARE NECESARIO

- Impresora con interface serie RS-232 configurado a 9600,N,8,1
- Cable de adaptación TTI-RS232 entre impresora y pantalla.

CONFIGURACION DE LA PANTALLA

Seleccionar las alarmas a imprimir desde la pantalla de introducción de alarmas seleccionando las opciones "ARRISE" y/o "RECOVER" para la impresión al producirse la alarma y/o al desaparecer la condición. Las opciones de impresión solo aparecen si se ha seleccionado la alarma en modo "BULLETIN" (tipo A para PROPBIII).

ADAPTACION DEL CABLE DE ENVIO COMO CABLE DE IMPRESORA



- El cable de envío debe ser modificado de forma que la línea 7 del conector minidin quede sin conectar. De esta forma el cable queda configurado para impresión pero no podrá enviar proyectos al terminal. (CABLE AZUL).

- El latiguillo de adaptación mostrado en el esquema es uno de uso general. Podrá requerir alguna modificación para su uso con determinados tipos de impresora.
- Si la impresora está a una gran distancia se deben añadir dos convertidores RS232 - RS422.

