

Guía para Programacion Remota del Comunicador G100



GENERALIDADES

- * Programar en forma Remota significa que NO necesitamos ir hasta el lugar donde el G100 se encuentra instalado.
- * Usted debe conocer a fondo la Programación del Módulo G100 para poder comprender y realizar la misma en forma Remota.
- * Los Módulos G100 que están preparados para este tipo de Programación son los Versión 2.15 o superior.
- * Al programar en forma remota evitamos tener que ir hasta el sitio donde el G100 está instalado y por lo tanto al NO poder presionar el "PULSADOR A" para ingresar en programación, este método contempla un modo de acceso en el que necesitaremos conocer la Clave de Instalador para poder acceder.
- * Para poder acceder en forma Remota, debe haberse preprogramado la Clave de Instalador con un valor distinto de 0000 (que es que viene de fábrica) en la Posición 01, por lo cual se deberá tener esta precaución antes de enviar el G100 al sitio definitivo de instalación.
- * De la misma forma que en la Programación Local, en este caso el G100 solo recibe comando desde teléfonos autorizados (grabados en alguna de las Posiciones 20 a 25), ya sea con Clave de Instalador o Usuario (Principal o Secundaria), o desde un teléfono admitido temporalmente en el caso que dichas posiciones no contengan ningún dato.
- * Los comandos a utilizar para Programación Remota son los mismos que en Programación por SMS local.
- * Cuando se entra a modo Programación Remota, el G100 envía un mensaje de texto a todos los números telefónicos grabados en las Posiciones 20 a 25 indicando esta situación (por cuestiones de seguridad), quien este realizando la Programación Remota deberá **esperar esta confirmación** para comenzar a enviar comandos de reprogramación.
- * El G100 permanecerá en modo "Programación remota" hasta que recibe un SMS de finalización del modo, o hasta que sale por tiempo máximo de inactividad (5 minutos desde que se entra al modo, o desde el último comando de programación que se recibió).
- * El SMS de finalización de modo "Programación Remota" puede ser enviado desde cualquier número de teléfono autorizado (Posiciones 20 a 25), y puede ser con Clave de Instalador o de Usuario (Principal o Secundario).
- * Cuando el G100 sale del modo Programación Remota, ya sea por tiempo o por comando SMS, envía un mensaje de texto al número que había enviado el comando para iniciar dicha programación.
- * Cuando el G100 recibe un SMS con comandos de programación, (estando en este modo), envía un SMS de respuesta indicando si la programación fue correcta, o si hubo algún error. Este SMS es enviado solamente al número de teléfono que había enviado el SMS de acceso al modo Remoto.

Comandos adicionales a enviar al G100 mediante Mensajes de Texto :

SMS Enviado al G100	Función
Clave Instalador + PG + 50	Ingresar a modo Programación remota. El número que envía este comando es al que son enviados todos los SMS de confirmación (respuesta).
Clave Instalador + PG + 51 0 Clave Usuario + PG + 51	Finalizar modo Programación remota. Un SMS de confirmación (respuesta) es enviado al número telefónico que inicio la Programación Remota.

Mensajes de Texto enviados por el G100 :

SMS Recibidos	Significado
G100 EN PROGRAMACION REMOTA	El G100 ha entrado al modo de "Programación Remota", este SMS lo reciben todos los números grabados en las Posiciones 20 a 25.
G100 FIN PROGRAMACION REMOTA	El G100 ha salido del modo "Programación Remota", este SMS solamente lo recibe el número que había originado el ingreso al modo.
G100 PROGRAMACION POS XX BIEN	El G100 ha realizado la programación exitosa de la Posición XX enviada, este SMS solamente lo recibe el número telefónico que originó el ingreso al modo "Programación Remota".
G100 PROGRAMACION POS XX ERROR	El G100 no ha podido realizar la programación solicitada de la Posición XX, este SMS solamente lo recibe el número que originó el ingreso al modo "Programación Remota".
G100 EN PROGRAMACION	En el caso de que el G100 estuviese en modo "Programación Local" o modo "Programación Remota" y se recibiese un comando SMS que NO sea de programación, dicho comando no se ejecuta y responde con esta información

Nota 1: El número telefónico que originó la entrada al modo "Programación Remota" es al que se le envían todos los SMS de confirmación, pero si ya estando en este modo, se recibe otro SMS de entrada a Programación Remota por parte de otro número de teléfono habilitado, este último número de teléfono pasa a ser quien reciba los SMS de respuesta.

Nota 2: Al entrar al modo Programación Remota el G100 muestra en el Display "J3-Pr".

Nota 3: Al salir del modo Programación Remota el G100 muestra en el Display "J1".