

Programador PGE-100

1. Introducción

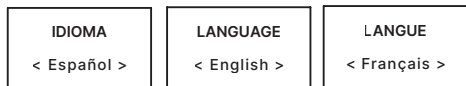
El programador de direcciones permite asignar a todos los elementos del sistema Analógico una dirección. Las direcciones se numeran del 1 al 250, sin necesidad de seguir un orden específico entre módulos y detectores.

Es fundamental tener en cuenta que algunos dispositivos del lazo pueden ocupar más de una dirección. El programador detecta automáticamente estos casos, lo que previene posibles errores en la numeración. Este manual está actualizado a la versión de **firmware 0.5.2** o superior.

2. Selección de idioma

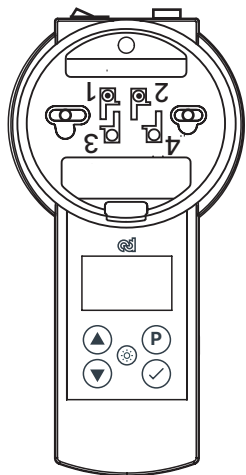
Es posible seleccionar el idioma de manejo del programador PGE-100. Para cambiar el idioma actual, encienda el programador utilizando el interruptor superior, y mientras muestra el logotipo pulse la tecla **(P)** y manténgala pulsada hasta que muestre el menú en pantalla.

Con las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo) podemos seleccionar el nuevo idioma, a la vez que se va actualizando en pantalla.



Los idiomas disponibles son: español, inglés, catalán, francés, italiano y portugués.

Pulsar la tecla **(✓)** para guardar la configuración.



3. Funcionamiento

Encienda el programador utilizando el interruptor superior. En la pantalla mostrará el logotipo de Easy Detect y la versión de firmware. Una vez encendido, si se encuentra en un lugar con poca luz, puede activar la iluminación del display pulsando la tecla **(☼)**.

Se recomienda utilizar la iluminación del display solo cuando sea necesario, para maximizar la duración de las baterías.

El Programador puede funcionar con pilas de 9V (3 unidades no recargables) o con un adaptador de 230VAC (suministrado).

Pulsando la tecla **(P)** se accede a cada uno de los programas disponibles:

Programa AUTO: El programador asigna una dirección a los dispositivos que se incrementa de forma automática. Cuando insertamos un detector, pulsador, sirena o módulo muestra la dirección actual configurada, y con las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo) podemos seleccionar la nueva. Al pulsar la tecla **(✓)** se graba la nueva dirección y automáticamente se incrementa en tantas unidades como direcciones precisa el equipo que acabamos de programar, quedando preparada para el siguiente dispositivo que registremos. Esto garantiza que no se repitan direcciones.

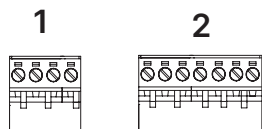


Para asignar una dirección a los detectores, colóquelos en el zócalo del programador. Para módulos, sirenas y pulsadores, utilice el cable suministrado con el Programador, conectándolo en el conector situado en la parte superior.

El cable dispone de dos tipos de conectores:

Conector 1: adecuado para todo tipo de módulos, detectores y sirenas.

Conector 2: destinado a la programación de las sirenas ASPBS.



⚠ Si se conectan dos dispositivos simultáneamente, en el campo dirección actual indicará "???".

Programa ESTADO: Muestra la información de estado actual del equipo, y depende del tipo de equipo conectado.

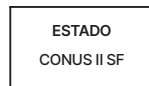
- En la línea inferior muestra el tiempo que el equipo lleva funcionando, indicando días y horas.



- Para los detectores analógicos muestra además uno o varios valores analógicos.

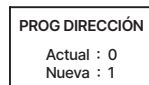


- Si el equipo conectado es una sirena **ASPBS** muestra el texto **"CONUS II SF"** en pantalla, y habilita 3 nuevos programas que permiten modificar parámetros en este tipo de sirenas



Programa DIR: Este programa permite asignar una dirección específica al dispositivo conectado al Programador.

Utilizando las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo), seleccione el valor deseado y, al pulsar la tecla **(✓)** se grabará la dirección seleccionada.



⚠ Manteniendo pulsadas las teclas arriba o abajo, se avanzan o retroceden 10 direcciones.

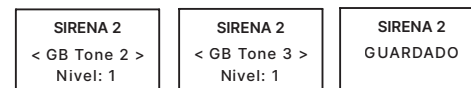
Programa Sirena 1: Permite modificar el tono empleado por defecto en la sirena **ASPBS**. Utilizando las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo), seleccione el tono deseado y, al pulsar la tecla **(✓)** se grabará.



Manteniendo pulsadas la tecla de navegación **(▼)** (abajo), permite modificar el nivel sonoro. Utilizando las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo), seleccione el nivel deseado y, al pulsar la tecla **(✓)** se grabará.

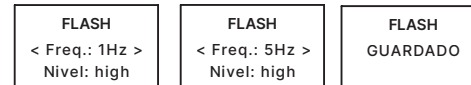


Programa Sirena 2: Permite modificar el segundo tono empleado por defecto en la sirena **ASPBS**. Utilizando las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo), seleccione el tono deseado y, al pulsar la tecla **(✓)** se grabará.



El nivel sonoro se modifica igual que en el programa SIRENA 1.

Programa FLASH: Permite modificar la frecuencia de destello empleado en el flash de la sirena **ASPBSF**. Utilizando las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo), seleccione la frecuencia deseada y, al pulsar la tecla **(✓)** se grabará.



Manteniendo pulsada la tecla de navegación **(▼)** (abajo), permite modificar el nivel de intensidad. Utilizando las teclas de navegación **(▲▼)** (arriba y abajo), seleccione el nivel deseado y, al pulsar la tecla **(✓)** se grabará.



Para obtener características detalladas, puede acceder al siguiente QR.

