



# PGD-300

## Analizador de direcciones

### Descripción

El analizador de direcciones PGD-300 es una herramienta del sistema analógico que nos permite asignar a cada dispositivo una dirección. Esta dirección empieza desde la 1 hasta la 250, no teniendo que guardar ningún tipo de rango de direcciones para detectores o módulos.

El analizador PGD-300 tiene en cuenta que existen dispositivos del lazo que pueden ocupar más de una dirección, siendo éstos detectados y haciendo la reserva de las direcciones necesarias, para no duplicar direcciones en el sistema de forma automática.

El analizador dispone de display retroiluminado, y función de autoapagado configurable permitiendo el ahorro de baterías cuando el equipo no esté en uso durante un tiempo establecido.

El funcionamiento del equipo puede ir con 4 pilas AA que dotan al equipo de una autonomía. Admite conexión de alimentador externo mediante cable USB A a micro A USB.

El analizador dispone de 3 funciones principales:

**Elemento:** Dentro de esta función se encontrarán las funciones destinadas a programar y leer elementos individualmente, modo, sensibilidad, valor analógico o direccionamiento.

**Lazo:** Con esta función se permitirá interaccionar con todos los elementos del lazo. Para ello, conectar el lazo en los terminales + y - del analizador. Autobúsqueda, auto-direccionamiento, activación de dispositivos, calidad de la comunicación o localización de dispositivos en el lazo.

**Configuración:** Esta función permite seleccionar diferentes ajustes para el analizador. Con las teclas "arriba" y "abajo" puede ir ajustando la configuración. El analizador se reiniciará con cada cambio.

### Características

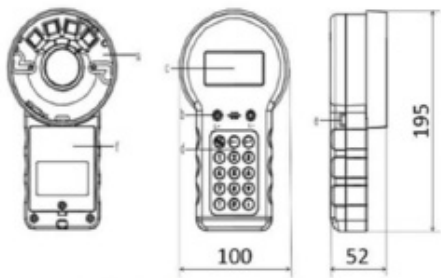
- Herramienta portátil
- Funcionamiento con pilas
- Bajo consumo
- Conexión directa a detectores, módulos, sirenas y lazo.
- Alimentación 4 pilas
- Admite conexión alimentador externo para test de lazo mediante cable USB A - micro A

# Aplicaciones

El analizador PGD-300 es una utilísima herramienta para el instalador y mantenedor de sistemas analógicos Detnov. Con respecto a las versiones anteriores incorpora una amplia gama de subfunciones que ayudarán a la preparación de los dispositivos a instalar, verificar su estado, comprobar la condición del lazo completo e incluso obtendrá información de la calidad de las comunicaciones antes de conectar los lazos a la central.

## Características técnicas

Funciones		
	Elemento	Programar y leer elementos individualmente
	Lazo	Interaccionar con todos los elementos del lazo.
	Configuración	Modificar diferentes ajustes.
Alimentación		
	Pilas	4 pilas AA
	Admite conexión de alimentador externo mediante cable USB A a micro A USB. El alimentador debe ser de 5Vdc 1A.	
DisplayA		
	Pantalla LCD retroiluminada 128x64	
Características físicas		
	Dimensiones:	100 mm x 195 mm x 52 mm
	Material:	ABS



todas las dimensiones en mm

- El paquete incluye
- Analizador con base para detector
  - Cable para programación de módulos
  - Cable para programación de sirenas y lazo
  - Cable USB para actualización firmware y conexión de alimentador externo
  - Manual de uso