

# Sistema de comunicación GSM

Sistema de comunicación GSM para sonómetros y limitadores

## **Aplicaciones**

- Acceso a distancia de la información medida o registrada por los sonómetros y limitadores
- Descarga de datos a PC y comunicación en tiempo real para Sonómetros y Limitadores
- Sistema ideal para mediciones medioambientales (monitorización de datos en estaciones permanentes y semipermanetes) en zonas de difícil acceso
- Obtención cómoda de datos de estaciones de monitorización o de sistemas de control sonoro de actividades sin interferir en su funcionamiento

### Características

- Sistema de comunicaciones móviles basado en el Standard GSM
- Fácil Instalación

El sistema de comunicaciones móviles para equipos CESVA está basado en el estándar GSM (Global System for Mobile communications) y permite la comunicación entre diversos instrumentos CESVA (sonómetros y limitadores) y un ordenador personal.

GSM es un estándar para comunicaciones móviles creado por la CEPT (conferencia Europea de Administraciones de Correos y Telecomunicaciones) y desarrollado por ETSI (European Telecomunications Standard Institute). GSM es el estándar predominante en Europa y el mundo (más de 220 países disponen de red GSM).

El sistema de comunicación GSM para equipos CESVA permite descargar los datos de los equipos al PC y comunicarse en tiempo real utilizando la red GSM.

El sistema es ideal para mediciones medioambientales (monitorización continua en estaciones permanentes y semipermanentes) y para la obtención de datos en tiempo real en zonas de difícil acceso.

Otra aplicación muy interesante es el acceso a distancia de la información medida o registrada en los equipos. Por ejemplo: obtención de manera cómoda de datos de estaciones de monitorización (mapas acústicos dinámicos) o de

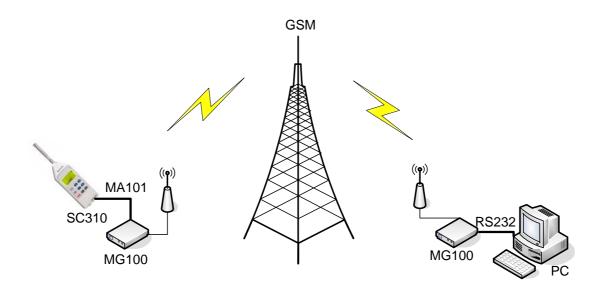
ro de actividades musicales y de ocio sin necesidad de interferir en el funcionamiento de éstas.





## Especificaciones técnicas

El sistema de comunicación GSM de CESVA amplia las prestaciones de sus equipos dotándoles de la posibilidad de comunicarse a largas distancias, incluso en países distintos, por medio de un sistema de comunicaciones ampliamente extendido. Además, el sistema independiza la posición donde está el equipo de medición respecto al lugar de trabajo.



## Características técnicas

- Módem GSM
- Frecuencias de transmisión: 900 / 1800 MHz
- Interficie: Serie RS232 conector DSUB-9
- Tarjeta SIM: 3V mini SIM
- Dimensiones: 65 x 74 x 33 mm
- Peso: 130 g

Las características, especificaciones técnicas y accesorios pueden variar sin previo aviso