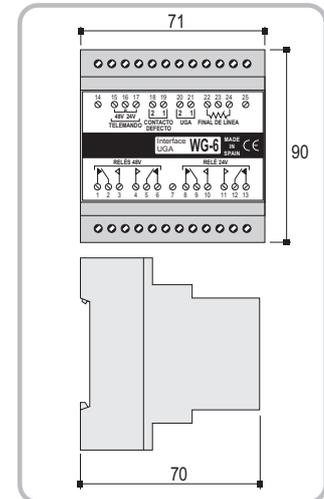
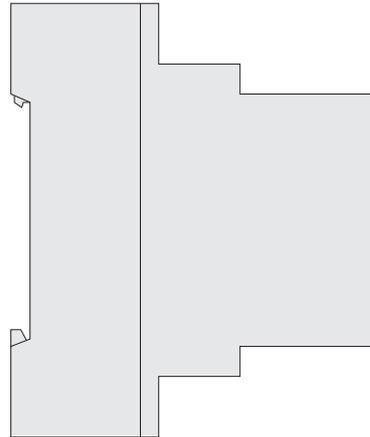
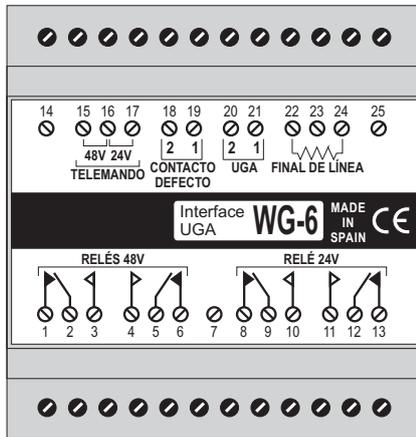


Producto conforme la norma europea NFS 61936.  
Homologado por el C.N.P.P.  
Centro Nacional de Prevención y de Protección - Francia



### DESCRIPCIÓN

El **WG-6** realiza de interfaz entre la Unidad de Gestión de Alarmas (U.G.A.) y los equipos de sonorización UDE. Este interfaz es parte obligatoria de un sistema de seguridad.

Los telemandos estándar de la unidad de gestión de alarmas son:

- Vigilancia de línea +5V, vigilancia y telemando +24V
- Vigilancia de línea +5V, vigilancia y telemando +48V
- Vigilancia de línea -24V, vigilancia y telemando +24V
- Vigilancia de línea -48V, vigilancia y telemando +48V

### INSTALACIÓN - CONEXIONADO

- 1.- Seleccione mediante un puente, la tensión de trabajo del interfaz:
  - Puente entre contacto **16** y **17** = 24 V.
  - Puente entre contacto **15** y **16** = 48 V.
- 2.- Conexione la U.G.A. entre los contactos **20** (-) y **21** (+).
- 3.- Cree el bus (mediante contactos de apertura) que permite transmitir el correcto funcionamiento de los equipos UDE (SL 106, SA-106, GD-36, MX-100B). Para ello conecte el bus en serie como se ilustra en la imagen entre los contactos de los equipos y los contactos número **18** y **19** del WG-6 .
- 4.- Conexione el telemando (mediante contacto de apertura) del reproductor digital de mensajes (GD-36), en función de la tensión de trabajo de la U.G.A.:
  - Entre **1** y **2** o bien **5** y **6** para tensiones de 48V.
  - Entre **8** y **9** o bien **12** y **13** para tensiones de 24V.
- 5.- Conexione los contactos de inhibición (contacto mediante cierre) del SL-106 sobre un contacto de gestión de los relés:
  - Entre **2** y **3** o bien **4** y **5** para tensiones de 48V.
  - Entre **9** y **10** o bien **11** y **12** para tensiones de 24V.
- 6.- Empalmar el elemento final de línea en función de la U.G.A. entre **22** y **24**. El elemento de final de línea es una resistencia cuyas características (resistencia y potencia) son funciones de la U.G.A.

### CONFIGURACIÓN TIPO

A continuación, encontrarán un ejemplo de conexionado del interfaz WG-6 con un sistema de sonorización y una Unidad de Gestión de Alarmas.

