



GSM AS0360

El Gateway **GSM 3G** permite :

- conectar las telealarmas de ascensor AMPHITECH a la red GSM.
- emitir una llamada de emergencia o de fallos técnicos en red GSM cumpliendo la EN 81-28 (certificación DEKRA N°1892968237).

Simulador de línea telefónica analógica en red GSM.

Tecnología PLUG and PLAY : puesta en marcha automática del dispositivo

Funciones

- Gateway **GSM 3G**: sustituye la línea telefónica analógica por la red GSM
- Instalación PLUG & PLAY (con PTU 80, TAU o TA80) para garantizar el buen funcionamiento de las instalaciones existentes
- Control permanente de la alimentación y del estado de la batería (carga y descarga)
- Transmisión garantizada de la voz y de los datos con el **protocolo GSM AMPHITECH**
- Transmisión de averías técnicas

Especificaciones

- Alimentación 230 VAC (fuente de alimentación 230 VAC - 15VDC incorporada)
- Batería de respaldo 12V 0,8Ah (1 hora de funcionamiento garantizada en caso de fallo de la red 220V)
- Módulo GSM:
 - Dual-Band UMTS/HSDPA 900/2100MHz
 - Quad-Band GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900MHz
- Soporte de tarjeta SIM - Formato Mini SIM (2FF) - *No suministrada*
- Conector SMA/f para antena exterior
- Antena magnética multibanda SMA/m: Ganancia 0 dB, Longitud 2,5 m
- 5 leds para comprobar el funcionamiento del Gateway así como el nivel y la calidad de la red GSM
- Relé de información del estado de la cobertura
- Posibilidad de conectar hasta 5 telealarmas sobre una misma base GSM
- Cumple con las **directivas CEM Ascensores** EN 12015 y EN 12016
- Fijación por tornillos (*no suministrados*)
- Dimensiones : Longitud 181 mm, Anchura 40 mm, Altura 110 mm, - Peso: 1,2 Kg
- Temperatura de funcionamiento -20°C à +50°C

Suscripción Tarifa GSM

- Se recomienda un **contrato M2M + Voz.**
- Costes reducidos comparado con los de una línea analógica

! Precauciones

Amphitech no se responsabiliza con cualquier malfuncionamiento debido a la situación de la instalación o a la configuración del edificio (mala cobertura GSM) o en caso de malfuncionamiento o ausencia de la red GSM.





GSM AS0360

Funcionamiento conforme EN 81- 28 (Telealarmas para ascensores)

- El Gateway GSM AS0360 funciona con todos los protocolos AMPHITECH. El producto es compatible con todas las telealarmas AMPHITECH PTU 80, TAU y TA80.
- Los equipos de recepción de llamadas deben ser compatibles* con los protocolos AMPHITECH. *A partir de:*

- Protocolo: Edición 17 - Octubre 2010
- ORA : Versión 2.18 - Octubre 2010

* Para una actualización, consúltenos

Dimensiones

