

**TELEPHONE LE LAS**

Tel:.....(33) 1 48766262  
 Fax: .....(33) 1 48768304  
 E-mail: ..... lelas@lelas.fr  
 Web-site: ..... **www.lelas.fr**



Teléfono para atmósferas con peligro de explosión  
 "ATEX" Ex II2GD tipo incendio

**Tamb. = -20°C < Ta < +60°C (T5)**

**TLC 229 A2B**
**Características eléctricas:**

Tensión de línea:	De 12 hasta 48 Vdc
Consumo:	< 45 mA
Timbre teléfono:	35 – 90 Vac
Señal acústico:	> 90dB/1m.
Colgado:	Magnético
Anulación de Ruido:	Cir. anulación de ruido

**Otras características:**

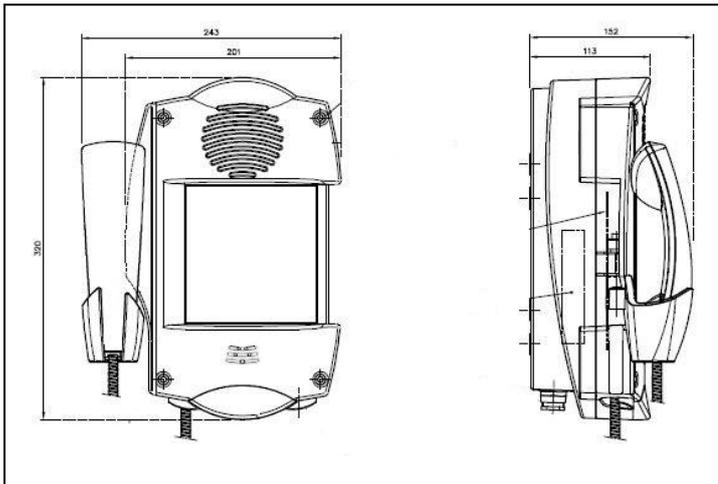
CCITT Q23

**Otra versión disponible:**

TLC229A2F:

Teléfono de emergencia sin teclado ni pantalla led, equipado con señal Flash Destellante

Tornillería de acero inoxidable



Material cuerpo/color:	Policarbonato industrial/RAL2003
Mat. micro-auricular/color:	Policarbonato industrial/negro
Cable micro-auricular:	Acero inoxidable resist. +100Kg
Micrófono:	Estanto y antivándalos
Altavoz:	Estanto y antivándalos
Fijación:	Mural en 2 o 4 puntos
Acabado:	Conexiones internas atornilladas
Tipo de cable:	Hilo o cable sección maxi de 1.5mm <sup>2</sup>
Entrada de cable:	Tipo Ex e para cable Ø5 à Ø9mm
Dimensiones:	201 x 320 x 113mm
Peso:	2,3Kg
Índice protección:	IP66
Umbral max/min temperatura ambient:	-20°C/+60°C
Categoría específica:	Ex II2GD (gas y polvos)
Categoría complementaria:	Ex e ib mb IIC T5 Gb
	Ex ib tb IIIC T100°C Db IP64
Homologación CE de de tipo:	INERIS 09ATEX0074X
Certificado de Conformidad IECEx:	IECEx INE 14.0004


**Instalación, Operación y Procedimientos de Mantenimiento:**

- Este es un equipo EEx solamente debe ser instalado por personal cualificado (peligro de explosión).
- Abra el panel frontal retirando los 4 tornillos.
- Pase los cables a través de los conectores asegurando que el cable pase bien por la guía de caucho.
- Conecte los cables del teléfono a los conectores atornillados.
- Cierre el panel frontal por medio de los 4 tornillos (conformemente a la Calificación de Seguridad).

Este equipo es entregado con 3 años de garantía contra defectos de fabricación.



TELEPHONE LE LAS se reserva todo Derecho de cambiar cualquier característica sin previo aviso.