Información para la prensa

**Publicado 28 de marzo de 2022**

Para descargar imagen para impresión de calidad 300dpi,

visite[parkfield.co.uk/e2s/gnexs-stexs-sounders-print.jpg](http://www.parkfield.co.uk/e2s/gnexs-stexs-sounders-print.jpg)

Para descargar un archivo Word del texto, vaya a [parkfield.co.uk/e2s/gnex-stex-sounders-es.docx](https://www.parkfield.co.uk/e2s/gnex-stex-sounders-es.docx)

Para obtener más información visite la página: [parkfield.co.uk/e2s/](https://www.parkfield.co.uk/e2s/)

**E2S presenta nuevas versiones y una electrónica optimizada para sus sirenas de alarma para áreas peligrosas**

Las familias de sirenas de alarma GNEx resistentes a la corrosión y STEx de acero inoxidable de E2S se han ampliado con la incorporación de nuevas versiones con salida ultra alta. Además, todos los modelos de ambas familias cuentan ahora con una electrónica optimizada, que utiliza la tecnología de amplificadores de clase D de alta eficiencia para ofrecer una mayor salida de sonido a una corriente más baja que la generación anterior.

Las nuevas [GNExS2H](https://www.e2s.com/product/13478-gnexs2h-alarm-horn-sounder) y [STExS2H](https://www.e2s.com/product/13479-stexs2h-alarm-horn-sounder) generan un nivel máximo de salida de sonido líder en la industria de 127dB(A) a 1 metro, ofreciendo una solución única para entornos duros y peligrosos con altos niveles de ruido ambiental, o en entornos más silenciosos, generando una advertencia audible efectiva en áreas más grandes.

Las otras variantes principales de las familias GNEx y STEx son las versiones de bocina corta [GNExS1F](https://www.e2s.com/product/13117-gnexs1f-alarm-horn-sounder) y [STExS1F](https://www.e2s.com/product/13314-stexs1f-alarm-horn-sounder) que producen hasta 115dB(A) SPL con un consumo máximo de corriente de tan solo 221mA y las versiones de bocina radial omnidireccional compacta [GNExS1R](https://www.e2s.com/product/13119-gnexs1r-alarm-horn-sounder) y [STExS1R](https://www.e2s.com/product/13346-stexs1r-alarm-horn-sounder) con un SPL de 113dB(A). Las versiones de bocina corta [GNExS2F](https://www.e2s.com/product/13118-gnexs2f-alarm-horn-sounder) y [STExS2F](https://www.e2s.com/product/13343-stexs2f-alarm-horn-sounder) ahora disponen de dos modos de potencia seleccionables por el usuario, lo que permite elegir entre la SPL estándar de 120dB(A) o la SPL de alta potencia de 123dB(A).

Todas las versiones cuentan con 64 tonos de alarma y cuatro etapas/canales de alarma que pueden activarse a distancia mediante la conmutación común positiva o negativa. Las nuevas configuraciones de cableado permiten monitorizar la línea de polaridad inversa y estándar en las diversas etapas de alarma. Todas las versiones ahora están tropicalizadas, lo que permite instalarlas hasta en un 99 % de humedad, y todos los soportes de montaje ya son de acero inoxidable A4 316 de serie.

La gama GNEx está homologada según IECEx, ATEX, Ex EAC e INMETRO para todas las aplicaciones de Zona 1 y la gama STEx está homologada según IECEx, ATEX, Ex EAC, INMETRO y DNV para aplicaciones de Zona 1, 2, 21 y 22.

\*\*\* Fin: cuerpo del texto 330 palabras \*\*\*

**Notas a los editores.**

Para cualquier cuestión de seguimiento, contacte con:

Nigel May

Parkfield Communications Limited

Parkfield House

Damerham

SP6 3HQ

Gran Bretaña

Tel: + 44 (0)1725 518321

[nigel.may@parkfield.co.uk](mailto:nigel.may@parkfield.co.uk)

[parkfield.co.uk](http://www.parkfield.co.uk)

E2S es el líder mundial como fabricante independiente en el sector de la señalización. Con su sede en la zona oeste de Londres (Inglaterra), es una empresa que diseña y fabrica una exhaustiva gama de productos de señalización para entornos industriales, marinos y de zonas peligrosas. La red de distribución de E2S permite la disponibilidad a escala global de sus productos; para consultar los detalles de los distribuidores, diríjase a la página web de la compañía. Además, E2S cuenta con un centro de distribución especializado en Houston (Texas) para distribuir productos a nivel local y proporcionar asistencia técnica.

E2S Warning Signals

Impress House

Mansell Road

Londres

W3 7QH

Gran Bretaña

Tel: + 44 (0)20 8743 8880

Fax: + 44 (0)20 8740 4200

[sales@e2s.com](mailto:sales@e2s.com)

[e2s.com](http://www.e2s.com)