Información para la prensa

Publicado 19 de abril de 2021

Para descargar imagen para impresión de calidad 300dpi,

visite[parkfield.co.uk/e2s/m-series-upgrade-print.jpg](https://www.parkfield.co.uk/e2s/m-series-upgrade-print.jpg)

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

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

**Sirenas de alarma optimizadas de la serie M de E2S en cajas IP66/67 Tipo 4/4X/13**

E2S Warning Signals, líder mundial en dispositivos de aviso sonoros y visuales, ha presentado la nueva generación de sirenas de alarma industriales de gama M. Las nuevas [MA1F](https://www.e2s.com/product/13450) y [MA2F](https://www.e2s.com/product/13451) incluyen la misma caja y tipo de montaje que las versiones anteriores MA112 y MA121, pero ahora cuentan con una electrónica mejorada con lo último en tecnología de amplificación de Clase D, una menor corriente de entrada, un rango de tensión más amplio, un menor consumo de corriente y elección optimizada de tono y control de los tonos de alarma.

La [MA1F](https://www.e2s.com/product/13450) utiliza una sirena de destellos direccional estándar, mientras que la [MA1R](https://www.e2s.com/product/13452) cuenta con la innovadora sirena omnidireccional '1R' de E2S, especialmente apta para aplicaciones que exigen un dispositivo compacto. Para necesidades de mayor potencia sonora, la nueva sirena [MA2H](https://www.e2s.com/product/13453) utiliza la nueva sirena de destellos '2H' de E2S de potencia extra alta, diseñada para maximizar el rendimiento de la señalización sonora en la más amplia gama de frecuencias con un nivel sonoro de hasta 130 dB(A). Consulte todos los detalles de la especificación [aquí](https://www.e2s.com/product/13453).

El rango de tensión de CC de la sirena de alarma se ha ampliado de 10 a 60 VCC, y las versiones de CA disponen de una fuente de alimentación universal que acepta entradas de 100 a 240 VCA. Hay versiones de CC de mayor tensión disponibles bajo solicitud. Las versiones de MA1 vienen ajustadas de fábrica a un bajo consumo de corriente de tan solo 224 mA a 24 VCC con una salida sonora de 117 dB(A). Las versiones de MA2 disponen de dos modos de alimentación seleccionables por el usuario que proporcionan las combinaciones óptimas de consumo de corriente y salida sonora: 391 mA y 126 dB(A) a 888 mA y 130 dB(A).

Disponen de un total de cuatro fases/canales de alarma seleccionables a distancia como estándar y se pueden activar a través de distintos métodos. Se puede configurar una nueva serie de 64 frecuencias de tonos de alarma de forma independiente ya sea como primera o segunda fase. Los terminales de cable enchufables y duplicados simplifican la instalación.

Las unidades combinadas sonoras/visuales también se benefician de la electrónica de las sirenas de última generación: la [MC1X05](https://www.e2s.com/product/13387) con baliza estroboscópica de xenón y la [MC1LD2](https://www.e2s.com/product/13383) con LED de alta potencia.

Todas las unidades cuentan con robustas cajas termoplásticas ignífugas con soportes de montaje de acero inoxidable 316 (A4), ideales para aplicaciones en entornos adversos donde se requiera protección de Tipo 4/4X/13/3R IP66/67.

\*\*\* Fin: cuerpo 410 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

[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

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