

Sistema Plena de Alarma por Voz y Megafonía

El camino más rápido hacia la seguridad personal

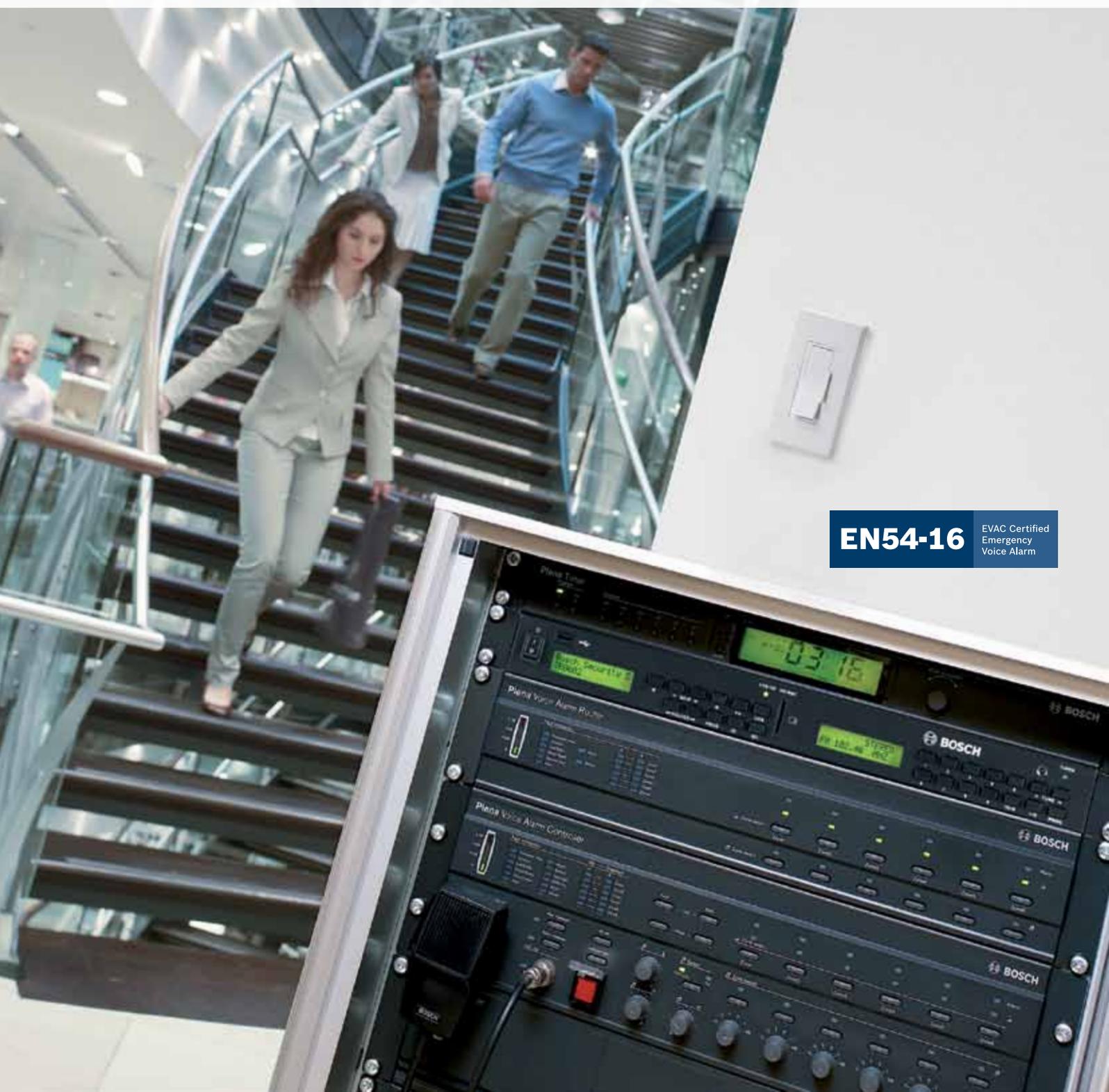


BOSCH

Innovación para tu vida

EN54-16

EVAC Certified
Emergency
Voice Alarm



El camino más rápido hacia la seguridad personal

La gama de sistemas Plena de megafonía y alarma por voz es una solución perfecta de evacuación, mensajes y música ambiental para distintas aplicaciones como colegios, hoteles, centros comerciales, supermercados, instalaciones de ocio, fábricas u oficinas en las que la protección de las personas es esencial.

Capacidad de ampliación sencilla

El Plena Alarma por Voz y Megafonía es un sistema diseñado para dar avisos convencionales y de emergencias. Cumple con las normas EN54-16, ISO 7240-16 y EN 60849 y dispone de certificados emitidos por agencias cualificadas externas.

Se trata de un sistema independiente de enchufar-y-listo ideal en aplicaciones de tamaño pequeño a mediano. Además de gestionar 6 zonas, el Plena Alarma por Voz incluye una unidad de mensajes pregrabados, micrófono de emergencia y un amplificador de potencia de 240 W interno.

Este mismo controlador Plena de alarma por voz está preparado para futuras ampliaciones hasta una capacidad de 60 zonas, utilizando enrutadores de 6 zonas. Además, se pueden interconectar 8 estaciones de llamada con 32 teclados con teclas programables para el direccionamiento de mensajes. Cuando se necesitan más zonas, se puede utilizar un controlador de 120 zonas que ofrece la posibilidad de confeccionar sistemas de mayor tamaño.

Fácil de instalar in situ, la interconexión se realiza con conectores RJ45 estándar y cableado CAT5. Se pueden añadir amplificadores Plena adicionales para crear sistemas de dos canales o suministrar una potencia adicional.



Funcionamiento con uno o dos canales

Excelente inteligibilidad de voz y emisión de mensaje garantizada

Sistema completamente supervisado

Certificación EN 54-16, ISO 7240-16 y EN 60849

Hasta 120 zonas y 8 estaciones de llamada

Limitador integrado que evita la distorsión

Dirija sus mensajes con teclas programables

Posibilidad de elegir entre un amplificador integrado o un controlador sin amplificador



Soluciones certificadas

Los productos Plena de alarma por voz y megafonía cumplen con toda garantía las medidas de prevención y seguridad más exigentes y los requisitos de funcionalidad y rendimiento de las normas EN 54-16, ISO 7240-16 y EN 60849, los estándares internacionales de los sistemas de alarma por voz. Estos requisitos incluyen la supervisión del sistema, la conmutación de amplificadores de repuesto, la vigilancia de la línea de altavoces, un gestor de mensajes integrado, así como indicadores y controladores completos del panel frontal.

Paneles de control remoto

Diseñados para una instalación flexible, los paneles de control remoto opcionales duplican la interfaz de usuario del sistema Plena de alarma por voz y megafonía. Esto permite colocar el sistema en un sótano o en un armario resistente al fuego, al mismo tiempo que el sistema se maneja desde otra parte del edificio. También hay disponible un kit para integrar un panel de bomberos personalizado.





Cargador

El cargador de baterías, que garantiza el funcionamiento en todo momento, es un dispositivo inteligente y de alta calidad controlado por un microprocesador. Con posibilidad de montaje en mueble rack, la unidad carga las baterías y proporciona al mismo tiempo 24 V para uso auxiliar. Este cargador cuenta con la certificación EN54-4.

Funcionalidad configurable

Diseñado como una solución versátil, el sistema es fácil de configurar mediante conmutadores DIP para aplicaciones específicas con funcionalidad básica y un ordenador para configuraciones del sistema más avanzadas. El gestor de mensajes integrado gestiona hasta 180 mensajes de voz. Los mensajes pueden fusionarse para crear los avisos pregrabados y los mensajes de evacuación.

Los distribuidores cualificados de Bosch diseñarán e instalarán el sistema de alarma por voz y megafonía Plena con los controladores, enrutadores de alarma, extensiones, kits y accesorios necesarios para garantizar una instalación in situ correcta.

Si es necesario, el sistema también puede incluir un panel de bomberos especialmente diseñado y aprobado a nivel internacional.





Como experto mundial en investigación y desarrollo, Bosch es conocido en todo el mundo por sus productos y sistemas de comunicación de primera calidad.

Bosch, sinónimo de innovación, calidad y fiabilidad, presenta de forma constante productos fiables y muy versátiles gracias a los años de experiencia y a una estrecha interacción con el cliente.

Para obtener más información sobre la gama Easy Line Plena, las soluciones de megafonía Plena y los productos de alarma por voz Plena, póngase en contacto con el representante de Bosch más cercano o visite nuestro sitio Web: www.boschsecurity.es

Una tradición de Calidad e Innovación

Desde hace más de 125 años, el nombre de Bosch se ha asociado siempre a calidad y fiabilidad. Bosch es el suministrador global de su elección por su innovadora tecnología, respaldada por un Servicio Técnico y Postventa altamente especializado.

Bosch Security Systems se complace en ofrecerle una extensa gama de soluciones de seguridad, protección de vidas y bienes, audio y comunicaciones que se vienen aplicando en el mundo entero, desde instituciones públicas y privadas hasta centros de enseñanza y sector residencial.



Bosch Security Systems

Para más información,
por favor visite
www.boschsecurity.es
o envíe un e-mail a
es.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2012
Impreso en los Países Bajos
Se reserva el derecho
de hacer modificaciones
PA-EH-es-01_F01U519511_03