



**EDWARDS**



**EST.**

Plataforma de seguridad en red



## SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS PARA EL FUTURO

EST4 representa un gran salto adelante en la capacidad de seguridad contra incendios y para la vida, basándose en la fuerza y en el éxito de su predecesor - EST3 - para ofrecer la plataforma de seguridad contra incendios y para la vida en red más sólida y cuidadosamente diseñada del sector industrial.





## **CAPACIDADES MODULARES**

Un panel modular proporciona flexibilidad y configuración personalizables extraordinarias, lo que le permite incluir sólo las capacidades que necesita y excluir fácilmente las que no necesita, al tiempo que proporciona capacidad de expansión futura.

## **ARQUITECTURA DE RED AVANZADA**

EST4 se adapta a una multitud de diseños de instalaciones y campus, reduciendo el coste de los sistemas en red. Y los cortafuegos proxy con certificación UL ayudan a proteger su sistema frente a amenazas cibernéticas cuando se conecta a redes externas.

## **COMUNICACIONES DE VOZ DE EMERGENCIA**

El audio distribuido de EST4 y su impresionante capacidad de 100 canales por sistema hacen de EST4 la elección clara para transmitir mensajes críticos cuando y donde se necesiten.

## **COMPATIBILIDAD CON VERSIONES ANTERIORES**

El cableado, los dispositivos y la mayoría de los módulos de rail locales EST3 son totalmente compatibles con EST4, lo que proporciona rutas de migración sencillas y una transición económica a la nueva tecnología.

## **PREPARADO PARA EL FUTURO**

Aunque EST4 cumple actualmente la rigurosa norma UL864 de controles de alarmas contra incendios y la norma UL2572 de notificación masiva, su diseño está preparado para adaptarse a futuros cambios de códigos y normas.

# PROTECCIÓN DE PERSONAS Y BIENES

Desde el panorama general hasta los pequeños detalles, EST4 está diseñado para que la protección sea lo más flexible, eficaz y fácil de usar posible.

## FLEXIBILIDAD Y EFICIENCIA

HASTA  
**75%**

### MENOS CABLEADO NECESARIO

para datos de red, audio y teléfono gracias al par trenzado simple compartido o cable de fibra



**200**  
canales

de audio digital en un sólo par de cables

## EXPERIENCIA DEL USUARIO

Indicadores LED:

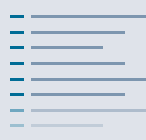


**5**

Opciones de Color  
CADA UNO

**20k**

EVENT HISTORY

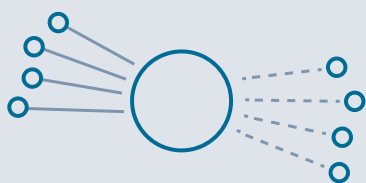


EN COLORES

LCD Touch Screen

Con botones táctiles

## CONECTIVIDAD



Informes Locales y Remotos



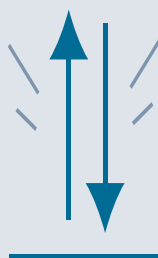
Email & Mensajería de e-mail para SMS



**480** Mbps  
INTEGRADO

Puertos USB en los paneles

## VENTAJAS DE LA MANTENCIÓN



**ZERO**

INACTIVIDAD

durante las actualizaciones del sistema con el Protocolo de descarga

PROGRAMACIÓN

**LÓGICA**

representa el sistema en una vista de árbol gráfica que coincide con el diseño del edificio



CANTIDAD DE ALARMAS MOLESTAS

**REDUCIDA**

utilizando el protocolo Signature y detectores Óptica



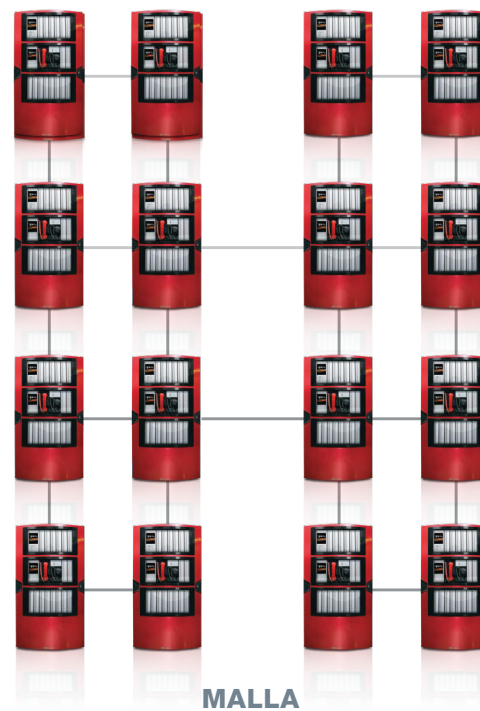
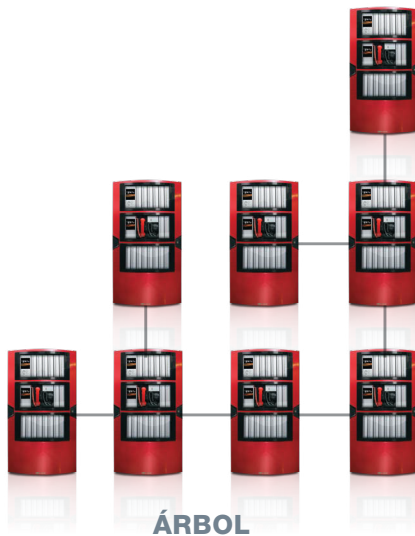
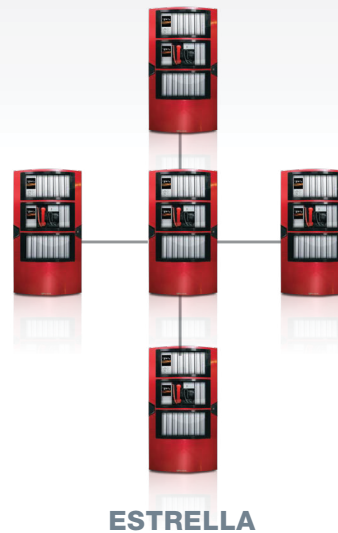
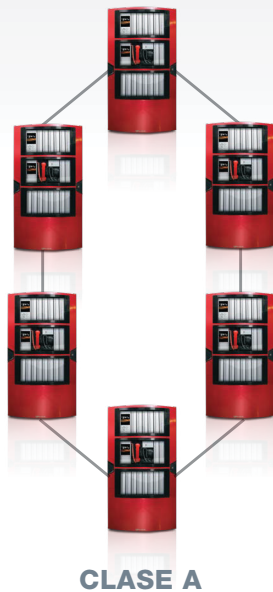


# PRIORIDAD: FLEXIBILIDAD

Gracias a sus capacidades modulares, conexiones de red intercambiables y rutas de migración sencillas, EST4 es lo suficientemente flexible como para proteger una amplia variedad de instalaciones. Desde campus de varios edificios hasta altos rascacielos, EST4 puede configurarse en una gran variedad de topologías de red, incluidas las clases B, A, X, N o malla completa mediante cable de cobre, fibra o Ethernet.

EL RESULTADO: Redundancia y capacidad de supervivencia

## EJEMPLOS DE SELECCIÓN DE CONFIGURACIÓN



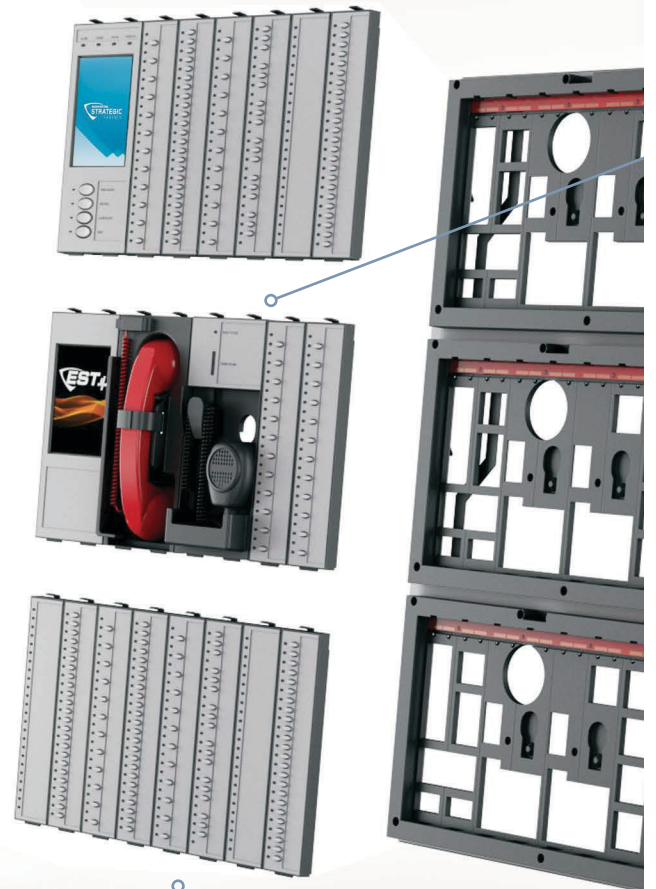
# PROTECCIÓN PERSONALIZADA PARA SU PROYECTO

Gracias a la naturaleza completamente personalizable del panel EST4, nunca más tendrá que intentar encajar un entorno de instalaciones único en una red estándar otra vez.



## DISEÑO DE PUERTA CONTORNEADA

Aspecto moderno y estético, disponible en rojo o bronce metalizado.



## MÓDULOS DE CONTROL Y VISUALIZACIÓN

Diseño modular personalizable que se adapta a más proyectos con menos piezas.





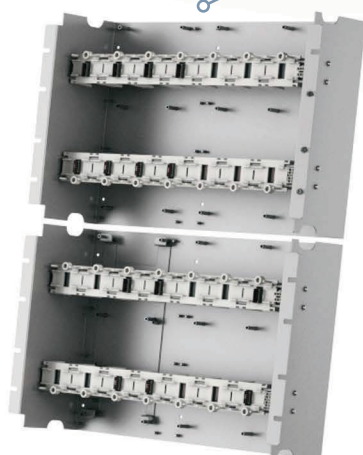
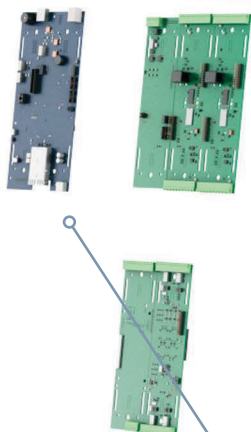
### PANTALLA TÁCTIL A TODO COLOR

Acceso rápido e intuitivo a las funciones de servicio y primera intervención. Imagen de pantalla de inicio configurable por el usuario.



### MICRÓFONO DE VOCEO EXTENDIDO

Los micrófonos en red con mensajes pregrabados en cada panel mejoran la capacidad de supervivencia del sistema si se interrumpe la red.



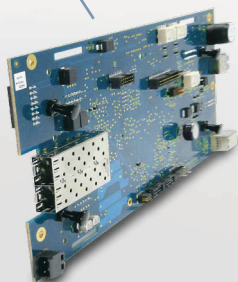
### REUTILIZACIÓN DE MÓDULOS DE RIEL

Aprovecha las inversiones previas en aplicaciones de reequipamiento.



### CAPA INTERIOR DE LA PUERTA/OPERADOR

Facilita y agiliza la instalación de la interfaz de usuario. Proporciona una barrera limpia entre el usuario de emergencia y el cableado de campo.



### UNIDAD CENTRAL DE PROCESAMIENTO

Sistema operativo moderno basado en Linux con procesamiento rápido y funciones mejoradas.

### POTENCIA DEL SISTEMA MAXIMIZADA

Hasta 4 fuentes de alimentación en un solo panel pueden reducir la cantidad de hardware, ahorrando espacio en la pared.



