

## Características



- Control y visualización completa sobre la red EsserNet®
- Opciones de frontal IQ8 normal, con indicadores de zona y con impresora
- Opción de configuración de matriz de comunicaciones para configurar los grupos de comunicación entre nodos de la EsserNet®
- Conexión en red de hasta 31 nodos de red EsserNet®
- Puerto de comunicaciones TTY/RS-485, para conexión de periféricos como impresoras o Display LCD.
- Opción de módulo de placa de relés EN-54 configurable

### Repetidor de Red EsserNet®

El repetidor de Red se basa en las funciones del panel de control de cualquier central de la red EsserNet® sin lazos ni equipos accesorios, permitiendo disponer de control y display en cualquier punto de la EsserNet®. Todas las maniobras de control son posibles, al igual que desde una central del sistema, permitiendo anular, habilitar, rearmar o probar cualquier punto accesible según configuración, de la red. Es posible configurar el Repetidor como cualquier nodo de red, dentro de la arquitectura jerárquica de la red EsserNet®, para definir las comunicaciones entre nodos según se configure y permitir la visualización de información y el acceso a otros puntos según una matriz de comunicaciones. El repetidor es totalmente compatible con las redes EsserNet® de 62.5 kBd o 500 kBd y sistema IQ8 y 8000.

### Memoria de almacenamiento de eventos

Cada evento recibido por la red es almacenado en la memoria de histórico del sistema. Es posible almacenar un máximo de 10.000 eventos. Es posible verificar en cada momento cualquier evento almacenado en la central o puede ser impreso mediante una impresora externa o mediante el programa de puesta en marcha Tools8000.

### EsserNet®

Mediante la red EsserNet® es posible conectar hasta 31 equipos, como centrales o paneles repetidores o interface de comunicaciones serie (SEI). Los eventos e informes producidos en cada central están disponibles en todos los demás equipos cuando se encuentran conectados a la red EsserNet®.

La Red EsserNet® está protegida contra cortocircuitos o circuitos abiertos, siendo posible disponer de redes de 62.5 kBd o 500 kBd de velocidad y cableado o fibra óptica.

## Gran variedad de frontales de operación

El amplio rango de frontales de operación significa que la solución adecuada está siempre presente sea cual sea el requerimiento de la instalación. Los frontales de operación están disponibles en varios idiomas y proporcionan distintas posibilidades en función de las necesidades de la instalación:



Frontal Normal

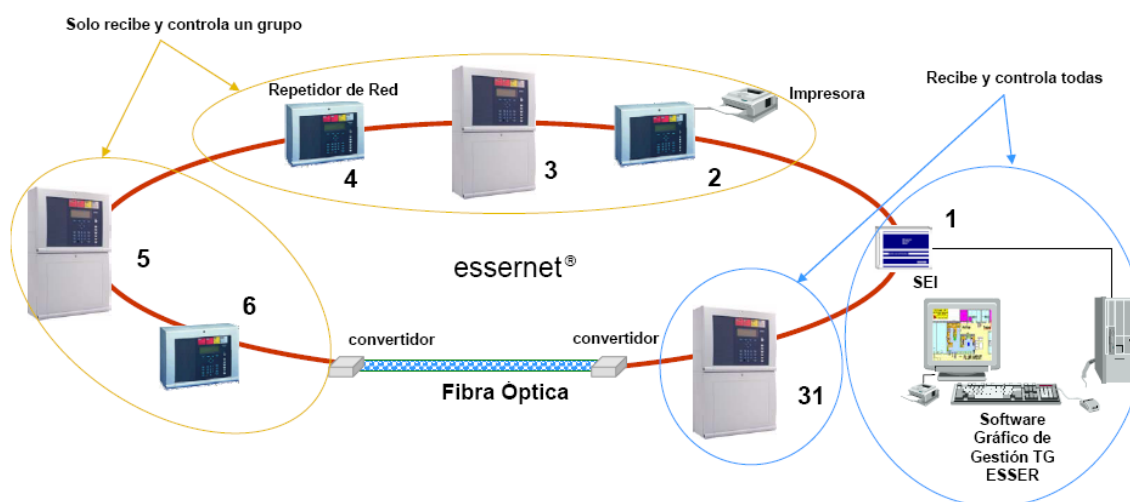


Frontal con indicador de zonas



Frontal con impresora

## Opciones de configuración de grupos en EsserNet®



## Datos técnicos

Tensión de alimentación	230vac
Frecuencia de alimentación	50 a 60Hz
Corriente de funcionamiento	0,7 A
Alimentación de emergencia	2 x 12Ah
Temperatura de funcionamiento	-5°C a 45°C
Temperatura de almacenamiento	-10°C a 50°C
Índice de protección	IP30
Carcasa	ABS, 10% reforzado fibra de vidrio, V-0
Color	Gris, similar a Pantone 538
Peso	6,5Kg

## Dimensiones en mm

