



Red de Seguridad Local (LSN)

Para hoy y mañana



Red de Seguridad Local (LSN) de BOSCH

La red de seguridad local (LSN) de Bosch proporciona la mejor tecnología de seguridad de su clase. Está diseñada para responder a las necesidades presentes y futuras de los usuarios de manera fiable y económica.

Con una flexibilidad sin igual, la tecnología LSN unifica los diferentes sistemas de alarma de incendios e intrusión. Admite más de 70 tipos de dispositivos sensores de incendio e intrusión y módulos para una amplia gama de aplicaciones.



El módulo LSN está diseñado para utilizar los cables de instalación estándar comúnmente usados en la mayor parte de países. Todos los dispositivos se inicializan, controlan e identifican desde la central de control.

El sistema permite la identificación automática y manual de los tipos de elemento y asignación de direcciones. Esto significa que se puede realizar una instalación con bajos costos de cableado, sin pantalla, con una puesta en marcha fácil y un mantenimiento sencillo.

Los sistemas típicos poseen una conexión de lazo cerrado tipo A, o abierto tipo B. En caso de cortocircuito en el cableado del lazo, cualquier dispositivo LSN se encuentra preparado para aislar automáticamente el segmento en falla.

Alta seguridad a un bajo costo
LSN proporciona seguridad a un buen precio:

- ▶ Mínimas necesidades de instalación.
- ▶ No es necesario realizar costosos cambios de cableado para ampliar la red.
- ▶ Los informes de alarma y fallas precisos reducen los costos, y eliminan las falsas llamadas a la policía, al departamento de incendios y a las empresas de seguridad.
- ▶ Las exclusivas funciones de diagnóstico permiten señalar y sustituir detectores fácilmente en el caso poco probable de que se produzca un fallo.

Topología de red flexible

La tecnología LSN permite configurar la red según sus necesidades: configuración en bucle o abierta, o bien una combinación de ambas. Esto permite la transmisión digital bidireccional con un intercambio de datos constante entre los sensores y la central de control.

El flujo de información se realiza entre la central de control y los elementos LSN mediante una conexión individual a dos hilos que también proporciona alimentación a los detectores.

-0801esES nro1-

Consulte disponibilidad con un representante local de BOSCH Sistemas de Seguridad. Algunos productos pueden no estar disponibles en todos los países.

www.boschsecurity.com

Argentina:+54-11-4754-7671 Brasil:+55-19-2103-2860 Colombia:+57-1-600-5191 Chile:+56-2-520-3226 /3407
México:+52-55-5284-4373 Perú:+51-1-421-4646 Venezuela:+58-212-207-4541