

ANN-LC

Módulo Lite-Connect™



Anunciadores

Generalidades

Lite-Connect™ es un módulo de fibra (ANN-LC) que permite que el MS-9050UD se convierta en un comunicador de estación central común para múltiples paneles de control de alarma contra incendio MS-9050UD y MS-9200UDLS.

Lite-Connect es una solución que permite que los propietarios de los edificios reduzcan la cantidad de líneas telefónicas al consolidar las comunicaciones de la estación central en un único panel. Los paneles se interconectan mediante tecnología de fibra óptica y el MS-9050UD envía información sobre zonas y puntos especificados de todo el sistema a la estación central. Además, las conexiones de fibra entre edificios evitan posibles problemas de fallas en la conexión a tierra y daños provocados por descargas de rayos.

NOTA: Si utiliza el nodo de comunicador comercial contra incendios IPGSM-DP(C)/IPGSM-4G(C), no debe utilizar parámetros de dirección de 10 o superiores.

Funciones

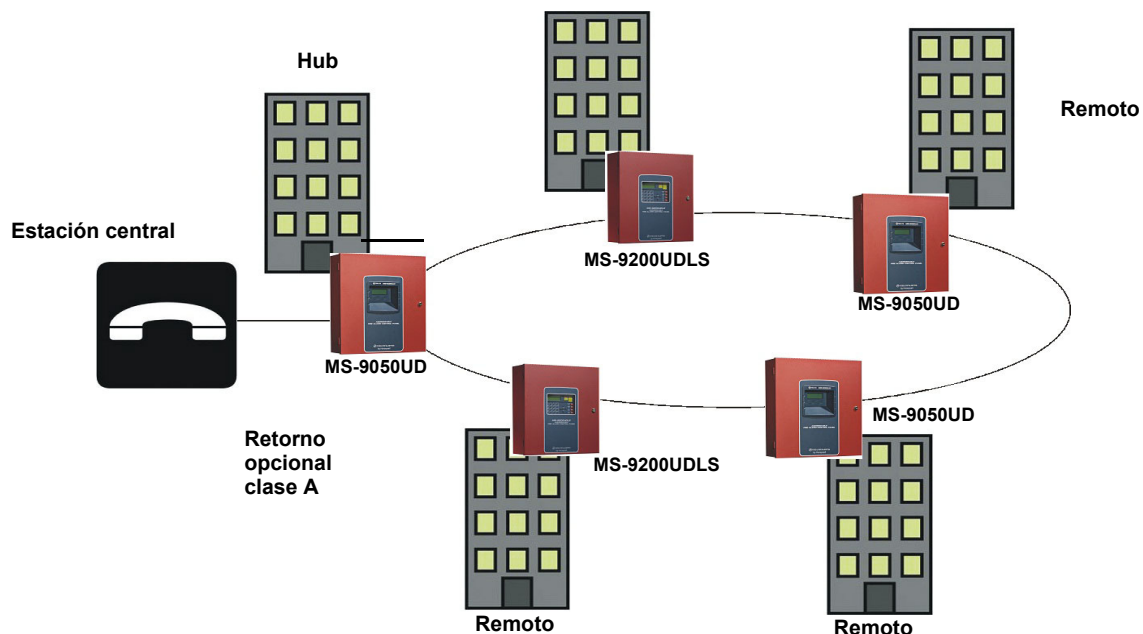
- Cada FACP (el panel MS-9050UD principal y los paneles remotos) requiere su propio módulo ANN-LC.
- Hasta 16 paneles remotos (MS-9050UD y MS-9200UDLS).
- Conexiones de fibra óptica entre paneles para evitar posibles fallas de la conexión a tierra o problemas por descarga de rayos.
- El panel principal comunica hasta 50 puntos especificados / 20 zonas a la estación central para el MS-9050UD y 198 puntos especificados / 99 zonas para el MS-9200UDLS.
- Se conecta al ANN-BUS del panel contra incendios y requiere una programación mínima.
- Funcionamiento con clase B o clase C para lograr una mejor capacidad de supervivencia.

Cada panel requiere una dirección de "nodo" única que se asigna en la programación.



Especificaciones

- Voltaje en funcionamiento: 24 VDC.
- Corriente máxima: 150 mA a 24 VDC.
- Amortiguación máxima del cableado entre dos placas ANN-LC para cables multimodo de fibra óptica de 62,5/125 conectores LC: 5 dB.



- Para la mayoría de las aplicaciones, esto será equivalente a una longitud máxima de cableado de fibra óptica de 3,1 millas (5 km) entre cada placa Lite-Connect.
- Compatible con el software de la Serie MS-9050UD, versión 4.0 o superior.
- Compatible con el software de la Serie MS-9200UDLS, versión 7.0 o superior.
- Cada ANN-LC debe tener la misma versión de software que el módulo Lite-Connect.

Certificaciones y aprobaciones

Las certificaciones y aprobaciones que se enumeran a continuación se aplican al módulo ANN-LC Lite-Connect. En algunos casos, es posible que ciertos módulos o aplicaciones no estén certificados por determinadas agencias de aprobación o que la certificación esté en proceso. Póngase en contacto con la fábrica para conocer el último estado de las certificaciones.

- **Listado en UL:** S2424.
- **CSFM:** 7300-0075:0231.

Información sobre pedidos

ANN-LC: El módulo se envía con un kit de hardware que incluye un cable de conexión a tierra, un cable cinta de 21 pulgadas de largo, 2 tuercas hexagonales y 1 tornillo autoperforante.

LiteSpeed™, y Lite-Connect™ son marcas registradas; y Fire-Lite® Alarms es una marca registrada de Honeywell International Inc.



El presente documento no debe utilizarse para realizar la instalación. Procuramos mantener la información de nuestros productos precisa y actualizada. No podemos abarcar todas las aplicaciones específicas o prever todos los requisitos. Todas las especificaciones están sujetas a posibles cambios sin previo aviso.

Para obtener información adicional, comuníquese con Fire•Lite Alarms.
Teléfono: (800) 627-3473, FAX: (877) 699-4105.
www.firelite.com