



Expansor de lazo SLC / 159 detectores + 159 módulos / Protocolo SK-IDP / RS-485 / 318 dispositivos máximo

SKU: 6815 Marca: SILENT KNIGHT BY HONEYWELL Categoría: SILENT KNIGHT

\$9,328.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El 6815 es un circuito expansor de señalización de línea (SLC) diseñado para integrarse con los paneles de detección de incendio (FACPs) Silent Knight Serie 6000 y Farenhyt Black de Honeywell, empleando el protocolo System Sensor® (SK/IDP). Este módulo ofrece la misma funcionalidad y capacidad de dispositivos que el SLC incorporado en dichos paneles, permitiendo escalar el sistema según las necesidades de protección del edificio. Su arquitectura garantiza que la operatividad del lazo se mantenga incluso cuando dispositivos individuales experimentan fallos, asegurando cobertura continua de detección.

Cada unidad 6815 adicional soporta 159 detectores IDP o SK y 159 módulos IDP o SK, alcanzando un total de 318 dispositivos por expansor. La cantidad de módulos 6815 que pueden instalarse en un sistema está determinada por el límite máximo de puntos soportado por el panel principal, ofreciendo versatilidad para adaptarse a instalaciones de cualquier escala.

Características principales

- Expansión modular que duplica la capacidad de dispositivos del sistema base
- Soporte nativo para detectores y módulos IDP/SK de System Sensor
- Integración completa con dispositivos inalámbricos Swift para cobertura flexible
- Comunicación robusta mediante interfaz RS-485 con el panel principal
- LED indicador verde para monitoreo visual del estado de comunicación
- Operación ininterrumpida del lazo ante fallos de dispositivos conectados

Especificaciones técnicas

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Capacidad de dispositivos

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

159 detectores IDP/SK159 módulos IDP/SK318 dispositivos totales por expansor

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Capacidad de dispositivos

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Protocolo y compatibilidad

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Protocolo System Sensor® SK/IDP integradoCompatible con dispositivos inalámbricos SwiftPaneles Silent Knight Serie 6000Paneles Farenhyt Black

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Comunicación

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Interfaz RS-485 con FACPLED verde de estado de comunicaciónFuncionamiento continuo ante fallos de dispositivos

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Escalabilidad del sistema

1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;

Cantidad de 6815 limitada por puntos máximos del panelFuncionalidad idéntica al SLC integrado de paneles originalesConfiguración adaptable a requerimientos de instalación

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Expansión modular de capacidad del sistema
Característica 2	Compatibilidad total con dispositivos Swift inalámbricos
Característica 3	Continuidad operativa ante fallos individuales
Característica 4	Indicador LED de estado de comunicación activa
Característica 5	Mismo rendimiento que SLC integrado de paneles originales
Característica 6	Flexibilidad de configuración según puntos del panel