



Puerta de Enlace Inalámbrica / Hasta 49 Dispositivos / Protocolo FlashScan / Frecuencia 902-928 MHz / Malla Redundante Clase A / Alimentación SLC o 24 VDC

SKU: FW5G    Marca: NOTIFIER    Categoría: NOTIFIER

\$8,332.76

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>La FW5G es una puerta de enlace inalámbrica diseñada para integrar dispositivos del sistema SWIFT® en infraestructuras de detección de incendio cableadas. Se conecta directamente al lazo SLC de paneles compatibles mediante el protocolo FlashScan® y administra una red de malla inalámbrica que incorpora detectores, módulos, estaciones manuales y bases de audio/visual inalámbricos. Opera en la banda de 902-928 MHz con tecnología de salto de frecuencia para garantizar inmunidad ante interferencias electromagnéticas. Su arquitectura de malla redundante cumple con los requisitos de Clase A, asegurando continuidad operativa en aplicaciones críticas. Resulta especialmente útil en zonas donde el cableado resulta costoso, inviable o estéticamente restrictivo, como edificios históricos, estructuras con muros de concreto o áreas en expansión temporal.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Puerta de enlace para hasta 49 detectores, módulos o estaciones inalámbricas SWIFT®</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Conexión al lazo SLC de paneles NFS2-3030, NFS2-640, NFS-320/C y NFS-320SYS/C</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Protocolo de malla inalámbrica SWIFT® redundante aprobado para Clase A</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Operación en frecuencia 902-928 MHz con salto de frecuencia anti-interferencia</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Compatible con N16 Inspire, NFW-100X y NFW-50X en aplicaciones UL</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>Alimentación por lazo SLC o entrada opcional de 24 VDC</li><li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Certificaciones UL Listed S635, FM Approved y CSFM</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Capacidad: 49 dispositivos inalámbricos</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Protocolo: FlashScan®</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Topología: Malla inalámbrica redundante Clase A</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Frecuencia: 902-928 MHz</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Tecnología: Salto de frecuencia anti-interferencia</li></ul></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Alimentación principal: Lazo SLC</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Alimentación opcional: 24 VDC</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Interfaz: Conexión al lazo SLC del panel</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Certificaciones: UL Listed S635, FM Approved, CSFM</li></ul></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatibilidad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Paneles: NFS2-3030, NFS2-640</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Paneles: NFS-320/C, NFS-320SYS/C</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Sistemas: N16 Inspire</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Módulos: NFW-100X, NFW-50X</li><li style='margin-bottom: 8px;'>Aplicaciones: UL</li></ul></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Integra detectores y módulos inalámbricos a sistemas cableados sin infraestructura adicional   |
| Característica 2 | Malla redundante Clase A con salto de frecuencia para máxima inmunidad a interferencias        |
| Característica 3 | Conexión directa al lazo SLC de paneles NFS2 y NFS-320 reduciendo tiempo de instalación        |
| Característica 4 | Alimentación dual por lazo SLC o 24 VDC para flexibilidad en cualquier configuración eléctrica |
| Característica 5 | Certificaciones UL, FM y CSFM para cumplimiento normativo en instalaciones críticas            |
| Característica 6 | Compatible con paneles Inspire y NFW para expansión versátil en aplicaciones UL                |