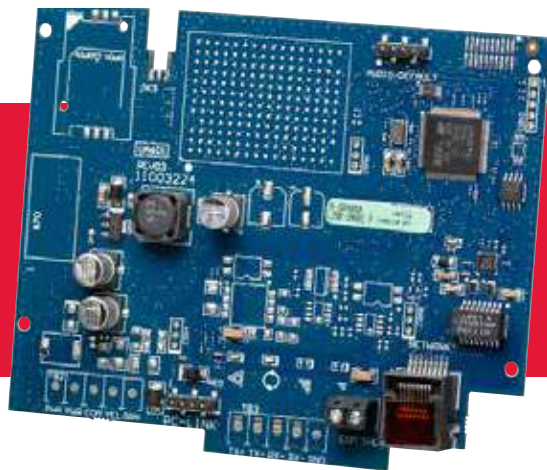




De Tyco Security Products

Comunicador de alarma vía Internet PowerSeries Neo TL280

(Aplicable a todos los mercados con excepción de Norteamérica)



Características que hacen la diferencia:

- Comunicación de alarma vía Internet totalmente redundante
- Ruteo de llamada integrado
- Soporta descarga de información remota desde/hacia el panel vía Internet
- Señal de supervisión vía Internet
- Encriptación AES de 128 bits vía Internet
- Reporte completo de eventos
- Protocolos SIA y Contact ID
- Programable mediante DLS 5 o desde teclado
- Seguridad de línea UL estándar y encriptada
- Niveles de seguridad de línea ULC pasivos o activos
- Conexión PC-Link
- Verificación visual a través de Internet
- El comunicador puede instalarse dentro de un gabinete separado usando un Módulo de montaje remoto de comunicador PCL-422
- Compatible con paneles de control HS2016, HS2032, HS2064, HS2128
- Compatible con receptores de estación de monitoreo Sur-Gard System I-IP/ II/III/IV/5 (Para Verificación visual es necesario utilizar System 5)

PowerSeries Neo redefine la seguridad

PowerSeries Neo de DSC redefine la seguridad contra intrusión combinando la flexibilidad de un sistema cableado modular con la simplicidad de una amplia gama de dispositivos y periféricos inalámbricos, resultando ser el sistema híbrido más completo disponible en el mercado actual.

Esta nueva plataforma excepcionalmente flexible utiliza las insuperables capacidades de PowerG – la tecnología inalámbrica para intrusión líder en la industria. Las innovadoras soluciones para verificación de alarma, sumadas a un conjunto de herramientas de software para servicio técnico remoto excepcionalmente amplio, hace que PowerSeries Neo sea la solución ideal de excelencia para instalaciones residenciales y comerciales escalables.

Comunicador de alarma vía Internet TL280

El Comunicador de alarma vía Internet TL280 es una completa solución de comunicaciones integradas de DSC, que ofrece el próximo nivel en transmisión de señales de alarma.

Dado que las líneas telefónicas tradicionales se usan cada vez menos y más usuarios elijen VoIP o teléfonos celulares, es esencial proveer métodos alternativos de comunicación de alarma. El Comunicador de alarma vía Internet TL280 de DSC utiliza convenientemente la conexión existente de Internet para asegurar comunicaciones de alarma de alta velocidad y confiables convirtiéndose en la solución ideal

para aplicaciones residenciales y comerciales pequeñas y medianas. Cuando se conecta a un panel de control DSC HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, los clientes tienen la opción de combinar diferentes medios para reporte de alarma a través de la red de telefonía pública (PSTN) e Internet.

Reducción de falsas alarmas

PowerSeries Neo utiliza innovadoras soluciones de verificación de alarma que cumplen con normas regionales como verificación visual y detección secuencial. PowerSeries Neo ofrece el Comunicador de alarma inalámbrico vía Internet TL280 como una herramienta fundamental de verificación visual que ayuda a reducir los altos

comunicaciones

costos ocasionados por falsas alarmas y las innecesarias visitas al sitio, permitiendo a la vez un ingreso adicional recurrente al profesional de seguridad.

Comunicación de alarma totalmente redundante hacia la estación de monitoreo

Cuando el TL280 está conectado al panel de control DSC PowerSeries Neo HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, la señal de alarma puede ser enviada ya sea al receptor primario o a ambos receptores, primario y de respaldo, en la estación central de monitoreo, ofreciendo una solución totalmente redundante.

Reduce la necesidad de líneas telefónicas dedicadas

El TL280 utiliza convenientemente la conexión existente de Internet para reducir la necesidad de líneas telefónicas dedicadas y/o el impacto de las interrupciones de la línea telefónica.

El soporte de programación y la gestión remota del panel de control ahorran tiempo y dinero

El TL280 ofrece reporte completo de datos y gestión remota para los instaladores, ahorrando tiempo y reduciendo costos. Con el uso del Software de descarga DLS 5 de DSC, usted puede programar y configurar remotamente el panel de control, cambiar información del usuario, descargar registros de historial, generar reportes de estado y de detalles de mantenimiento desde una PC a través de la conexión de Internet.

Los servicios de encriptación y supervisión proveen un alto nivel de seguridad e incrementan el IMR (Ingreso Mensual Recurrente)

Gracias a la encriptación AES de 128 bits de la señal de alarma las estaciones centrales, los instaladores y los clientes pueden sentirse tranquilos de que este es el comunicador de alarma disponible más seguro. Y con los pulsos de supervisión programables (en segundos) la operatividad del comunicador es totalmente supervisada.

Menores tiempos de instalación con PC-Link

El TL280 se conecta al conector PC-Link del panel de control HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128, proveyendo la conexión de Internet para transmitir eventos hacia la estación central de monitoreo. Para la conexión en instalaciones existentes que utilizan la línea telefónica, simplemente instale este comunicador al panel de control ya existente e instantáneamente se actualizará al nuevo servicio de comunicador de alarma de doble vínculo. Se encuentra disponible la opción de montaje remoto para aquellas instalaciones en las que la ubicación del panel no presenta fácil acceso a una conexión de Internet.

Compatibilidad

- Compatible con paneles de control HS2016/ HS2032/ HS2064/ HS2128
- Compatible con receptores de estación de monitoreo Sur-Gard System I-IP/II/III/IV/5 (SG-System 5 requerido para Verificación visual)

Especificaciones

Dimensiones 5.875" (Ancho) × 4.5" (Alto)
(150mm × 115mm)

Peso.....0.683 libras (310 g) (con soporte de montaje)

Consumo de corriente 100 mA

Temperatura de operación.....5° a 40° C (40° a 104° F)

Aprobaciones:

FCC/IC, UL/ULC, NIST (Validación de encriptación AES), CSFM

Nota: La lista de aprobación está actualizada conforme a la fecha de impresión. Por favor, consulte en www.dsc.com sobre las listas de aprobación más actuales.