

DSC

De Tyco Security Products

ALEXOR

Panel inalámbrico de 2 vías PC9155



Características que hacen la diferencia:

- 32 zonas inalámbricas, 16 llaves inalámbricas (no ocupan zonas)
- Programación por plantilla
- 16 códigos de usuario, 1 código maestro y 1 código de mantenimiento
- Comprobación de error de código de cuenta (patente pendiente)
- Comunicaciones alternativas mediante GPRS e Internet
- Sirena integrada de 85dB
- 2 terminales de entrada/salida
- Salida Aux de 200mA
- Memoria de 500 eventos
- Interruptor antisabotaje de pared y carcasa
- Batería de respaldo de 24Hs

Mayor protección. Completa seguridad.

¿Le gustaría poder ofrecer a sus clientes un sistema de seguridad que le brinde una completa seguridad mediante una amplia gama de dispositivos, incluyendo teclados, sirenas, detectores y llaves inalámbricas, además de soportar comunicaciones GSM e IP - todo esto en forma inalámbrica? El Conjunto de seguridad inalámbrico de 2 vías de DSC le proporciona eso... y mucho más.

El poder de la velocidad de las instalaciones inalámbricas Menor tiempo de instalación + más instalaciones = mayor ganancia

El panel inalámbrico ALEXOR es el componente central del Conjunto de seguridad inalámbrico de 2 vías de DSC. Gracias a su operación

completamente inalámbrica, los instaladores deben perforar menos agujeros y tirar de menos cables. El sistema - junto a su complemento de exclusivos accesorios, detectores y teclados inalámbricos compatibles - insume mucho menos tiempo de instalación que los sistemas tradicionales cableados o híbridos. Menor tiempo de instalación significa más instalaciones terminadas cada día y en definitiva mayor rédito económico por instalación y monitoreo para el instalador. Los propietarios también se benefician. Instalaciones inalámbricas significan menos tiempo de espera y mínimo impacto sobre la estructura de la vivienda.

Seguridad sin comprometer ventajas

ALEXOR es un panel de control inalámbrico, es virtualmente el "cerebro" del conjunto de seguridad. Al ser un sistema distribuido, el panel no está conectado físicamente al teclado,

paneles, teclados y módulos

sino en forma inalámbrica. Diseñado para ser instalado en forma flexible y segura en cualquier ubicación dentro de la vivienda, en tanto que exista posibilidad de conexión de alimentación de CA, ALEXOR funciona por medio de hasta cuatro teclados sin cables (el WT5500). Si el sistema cambia su estado de armado o un dispositivo inalámbrico es sabotado, ALEXOR será inmediatamente avisado e instantáneamente se transmitirá a la estación de monitoreo la señal apropiada. Y dado que las señales entre el panel inalámbrico ALEXOR y sus periféricos inalámbricos son totalmente encriptadas, las comunicaciones entre todos los dispositivos es excepcionalmente segura. ALEXOR ofrece toda la confiabilidad de los paneles de control cableados/híbridos tradicionales pero sumando además todas las ventajas de la tecnología inalámbrica.

Características adicionales de respaldo mediante comunicaciones GPRS e IP

DSC ha diseñado dos comunicadores de respaldo específicamente para ALEXOR. El Comunicador de alarma de doble vínculo Internet y GPRS TL265GS se comunica usando los canales de Internet o GPRS, y el Comunicador de alarma inalámbrico GPRS GS2065 lo hace usando el canal de GPRS. Ambos proveen métodos adicionales de comunicación de alarma para respaldo (a las comunicaciones tradicionales por línea telefónica). Si la línea telefónica es sabotada, ALEXOR conmutará instantáneamente a uno de los canales de respaldo de comunicaciones para enviar sus eventos de alarma. Estas opciones también son ideales para aquellos hogares que dependen de Voz sobre IP (VoIP) o telefonía móvil para el servicio de telefonía de la vivienda. Con una conexión al ALEXOR que es prácticamente "plug-and-play", los comunicadores utilizan convenientemente la conexión existente de Internet y/o el canal de datos GPRS de la red GSM (dependiendo del comunicador que elija) para asegurar comunicaciones de alarma de alta velocidad, confiables y seguras.

Registro de dispositivos inalámbricos y programación por plantilla que simplifican aun más la instalación

Los procesos de instalación y programación de DSC ayudan a reducir aun más el tiempo que debe dedicar el instalador a cada trabajo. El proceso de registro de

dispositivos inalámbricos asegura que los instaladores no necesiten más programar manualmente números de serie ni atributos inalámbricos. En lugar de eso, una serie de pantallas de registro piden al instalador confirmar Números de Serie Electrónicos (ESN), números de zona y tipos de zona. La programación por plantilla permite a los instaladores programar rápidamente las funciones requeridas para una operación básica ingresando un código de 4 dígitos. Existen indicaciones de códigos para las definiciones de zonas predefinidas, formatos de códigos de reporte, directivas de llamada del comunicador y configuración de DLS.

Listado de productos compatibles y admitidos

- Teclado de 2 vías sin cables WT5500/WT5500B (hasta 4)
- Sirenas de interior inalámbricas de 2 vías WT4901 o de exterior WT4911 o una combinación de ambas (hasta 4 en total)
- Llave inalámbrica de 2 vías WT4989
- Sensor inalámbrico de monóxido de carbono WS4913
- Sensor inalámbrico de inundación WS4985
- Comunicador GPRS GS2065
- Comunicador de doble vínculo GPRS e IP TL265GS
- Comunicador Ethernet para Internet TL265
- Todos los dispositivos inalámbricos de 433 MHz de DSC

Especificaciones

Dimensiones.....	216 mm x 267 mm x 61 mm (8.5" x 10.5" x 2.4")
Peso.....	1.83 kg (4.1 libras)
Consumo de corriente.....	350 mA (Máximo)
Fuente de alimentación.....	16.5 VCA/20 VA @ 50/60 Hz
Salida Aux	12.0-12.5 VDC/200 mA
Batería de respaldo	12 VDC @ 2.3AH (respaldo de 24 hs.)
Alcance inalámbrico	300m distancia/984 pies nominal en ambientes abiertos
Temperatura de operación.....	0° a 49°C (32° a 120°F)
Humedad relativa	0% a 93%