

CATÁLOGO DE SISTEMAS DE SEGURIDAD DE VIDEOFIED

PARA NEGOCIOS Y RESIDENCIAS



Deje que los vídeos cuenten la historia en tiempo real

Videofied es un sistema de seguridad completamente inalámbrico, que funciona con batería y con verificación de vídeo integrada que se comunica por redes celulares o IP.

Las cámaras en color, resistentes a la intemperie, con sensor infrarrojo pasivo (Passive Infrared Sensor, PIR) tienen visibilidad diurna y nocturna. Las baterías de todos los dispositivos, incluido el panel de control, duran hasta cuatro años.

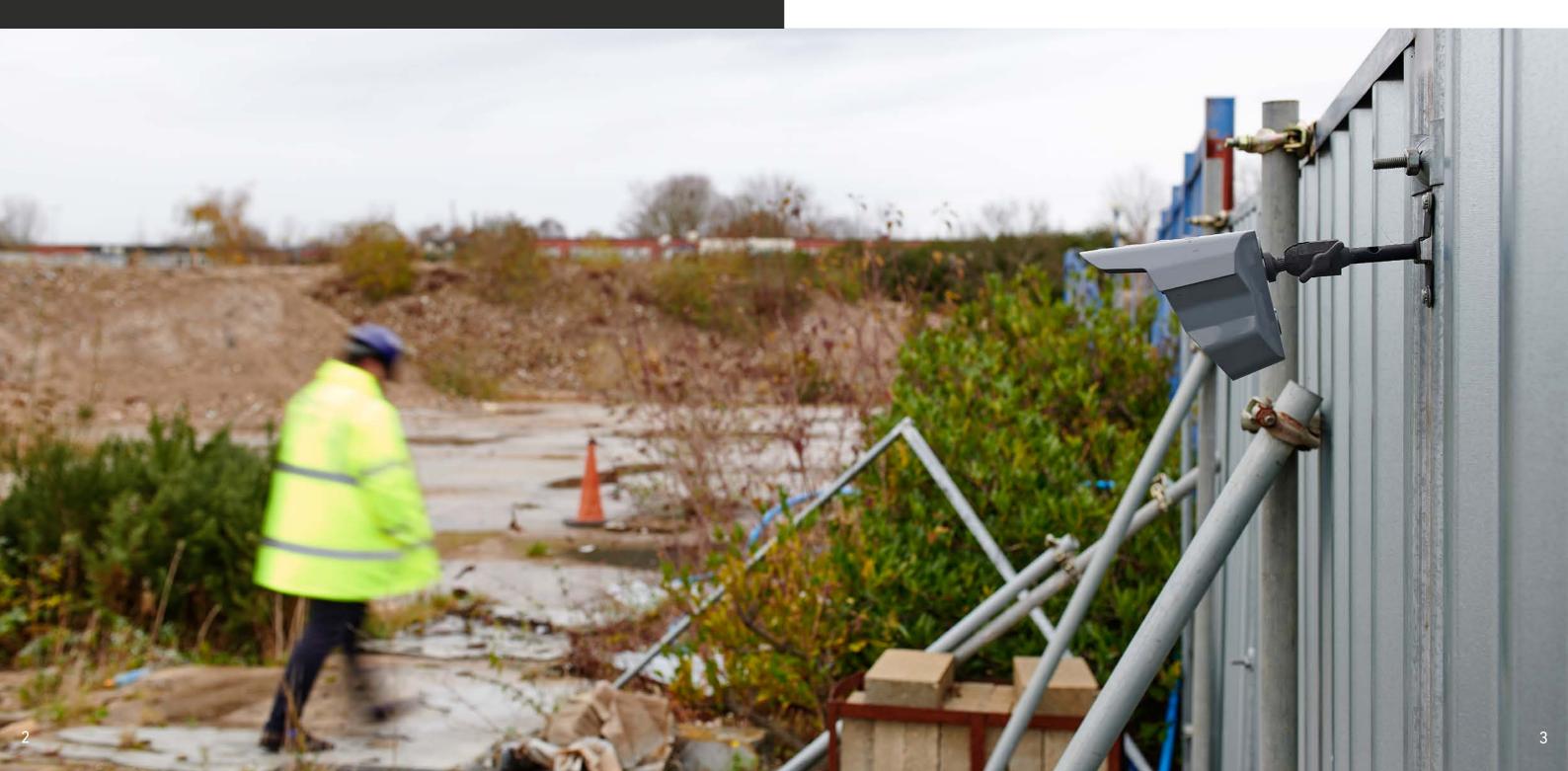
Cuando se utiliza junto con una solución profesional de monitoreo, Videofied da una respuesta policial más rápida a los delitos reales porque los operadores humanos pueden filtrar las falsas alarmas.

Videofied equivale a "vídeo" + "verificado", es decir, una verificación de alarmas en todo momento, con todos los dispositivos y accesorios necesarios para que cualquier instalación profesional tenga éxito y cualquier lugar sea protegido.

Instalación en cualquier lugar

Videofied es ideal para su uso en lugares sin energía eléctrica, como lugares temporales, propiedades vacías y obras de construcción. Gracias a la instalación completamente inalámbrica, se crea una solución inmediata, pero, si lo desea, puede solicitar la solución cableada. Se puede utilizar como una actualización de los sistemas de seguridad existentes o como un nuevo sistema de seguridad independiente.

Videofied ha demostrado su eficiencia en la protección de lugares remotos, ubicaciones exteriores y activos en los entornos más duros. Desde torres de telefonía celular al calor del desierto de Arizona, hasta pozos de petróleo remotos en Alberta (Canadá) o lugares vacíos en toda Europa, los sensores MotionViewers de Videofied se instalan en cualquier lugar.



Captura y respuesta instantánea de vídeo de alarma

La verificación del evento es clave, así como la transferencia rápida de vídeo a una central receptora de alarmas (CRA) para su revisión y respuesta.

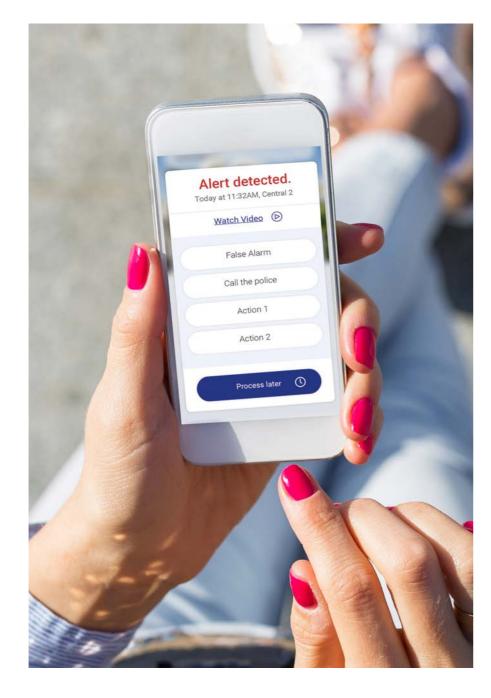
El sensor infrarrojo pasivo (PIR) inalámbrico funciona con una cámara de vídeo digital para grabar vídeos en color durante el día y monocromáticos durante la noche, todo ello con una resolución QVGA completa.

Cuando se dispara el sensor MotionViewer, se captura un clip de vídeo de 10 segundos del evento y se envía mediante una comunicación de una vía (celular) o de dos vías (celular/IP) de vuelta a la CRA. Con Videofied, el operador de CRA puede hacer lo siguiente:

- Ver el lugar en tiempo real y responder, tal y como se acordó.
- Generar una respuesta urgente a un delito real en curso llamando al propietario del lugar, al responsable de las llaves o a la policía tras confirmar una alarma de forma visual.
- Reducir las costosas falsas alarmas.

INTERACTIVIDAD SOBRE PETICIÓN, APLICACIÓN PARA TELÉFONOS INTELIGENTES

Hoy en día todo es interactivo, y la seguridad por vídeo no debería ser diferente. Con la aplicación para teléfonos inteligentes Videofied, los clientes pueden solicitar de manera instantánea fotos y videos en remoto. Además, el sistema preserva la privacidad, ya que solo los vídeos de las alarmas se envían de manera automática a la CRA para su revisión y envío. Para garantizar la máxima seguridad, la funcionalidad de la aplicación no depende de los procedimientos de alarma. Asimismo, incluye un archivo de galería, la posibilidad de armado/desarmado y los informes de apertura/cierre.





Gama de productos para negocios

Como sistema de seguridad inalámbrico y resistente a la intemperie, Videofied protege cualquier lugar exterior o aislado. Videofied puede ser un gran complemento para las instalaciones de circuito cerrado de televisión (CCTV) actuales, ya que sus sistemas envían una alerta de alarma y el sistema de CCTV proporciona más información para realizar el seguimiento. Videofied avisa a las empresas de los robos en el momento en que se producen para que se pueda actuar de inmediato, antes de que se produzcan los daños reales.

- Instalación inalámbrica instantánea en entornos exteriores: sin cables, sin energía,
- Alcance eficaz de 150 metros entre el MotionViewer y el comunicador/panel.
- Reconfiguración sencilla a medida que cambian las necesidades de la instalación: ampliación, reubicación instantánea del sistema.
- Alternativa rentable a los guardias y a los servicios de vigilancia.
- Comunicación por móvil de las activaciones de alarma para su revisión y envío
- · Verificación por vídeo de las intrusiones reales con la que se puede dar un aviso rápido
- Disponibilidad de soportes magnéticos para colocar fácilmente los MotionViewers.
- · No es necesario tener calefacción ni aire acondicionado, ya que funciona en entornos hostiles.
- Cámara inalámbrica y detector PIR MotionViewer para exteriores.

- Iluminadores infrarrojos para tener una buena visión nocturna.
- · Funcionamiento con batería de todo el sistema (incluido el panel).
- Dos a cuatro años de vida útil de las baterías (dependiendo de las activaciones).
- Capacidad para un máximo de 25 dispositivos en un solo panel.
- Muchas opciones de armado: programado, control remoto o mediante llaves inteligentes de proximidad.
- Sistema portátil; se puede reubicar en un nuevo lugar cuando la propiedad se venda o se derribe.



PANELES DE ALARMA





DESCRIPCIÓN

Paneles XT-IP (para interiores)

CARACTERÍSTICAS

Los paneles XT-IP se comunican por móvil o Ethernet (protocolo IP). Pueden funcionar con hasta 25 dispositivos especialmente diseñados para proteger los entornos y permiten la confirmación por vídeo de la alarma. El panel exteriores. Los paneles, que están sellados y son XT-IP incluye un modo "XTender" que funciona como una extensión a un sistema de alarma actual. Los paneles tienen dos antenas integradas:

- La primera se utiliza para la comunicación por radio de 868 MHz entre el panel y los dispositivos.
- La segunda se utiliza para comunicación por móvil entre el panel y las estaciones remotas de monitoreo.

El panel tiene dos opciones de alimentación:

- Fuente de alimentación externa con cuatro pilas alcalinas LR20 (obligatoria para la transmisión IP).
- · Sistema autónomo alimentado por cuatro baterías de litio LSH20 (solo para transmisión por móvil).

Paneles XTO-IP (para exteriores)

Los paneles XTO-IP, resistentes a la intemperie, están inalámbricos, tienen dos antenas repetidoras integradas que aumentan el rendimiento de la comunicación por radio de 868 MHz, así como la comunicación por móvil. El panel

- para exteriores tiene dos opciones de alimentación: • Fuente de alimentación externa con cuatro pilas alcalinas LR20 (obligatoria para la transmisión IP).
- Sistema autónomo alimentado por cuatro baterías de

	Transmisión		Temperatura		Cant. de	Modo	Entradas	Salidas	Conectores		Duración
SKU	Por móvil	IP	de funciona- miento	Frecuencia	dispositi- vos	XTender	cableadas	cableadas	para antenas externas	Fuente de alimentación	de la batería
XT-IP	LTE-M, 2G	Χ	-10 °C/ +40 °C	868 MHz	25	Sí	3	2	868 MHz, por móvil	Cuatro baterías LSH20 de litio o fuentes de alimentación externas + cuatro baterías LR20 alcalinas	Hasta 4 años
XTO-IP	LTE-M, 2G	Χ	-25 °C/ +70 °C	868 MHz	25	Sí	3	2	868 MHz, por móvil	Cuatro baterías LSH20 de litio o fuentes de alimentación externas + cuatro baterías LR20 alcalinas	Hasta 4 años

MOTIONVIEWERS



DESCRIPCIÓN

Para utilizar en exteriores, OMV y OSMV

CARACTERÍSTICAS

Los MotionViewers OSMV para uso en exterior, resistentes a la intemperie, incorporan un sensor de movimiento infrarrojo pasivo, una cámara de vídeo digital y LED infrarrojo que ilumina hasta 12 m para ver durante la noche.

Ambos MotionViewers llevan incorporada una protección antimanipulación y un registro de posición, y pueden alertar si se mueven.

Versión	Temperatura de funciona- miento	Instalación	Comunicación entre el panel y el dispositivo	Entradas cableadas	Salidas cableadas	Fuente de alimentación	Duración de la batería
ОМУ	-25 °C/ +70 °C	Soporte opcional/para montaje en pared	868 MHz	3	1	Cuatro baterías de litio LS14500	Hasta 4 años
OSMV	-25 °C/ +70 °C	Soporte opcional/para montaje en pared	868 MHz	3	1	Cuatro baterías de litio LS14500	Hasta 4 años

Gama de productos para negocios

PERIFÉRICOS COMPATIBLES





DESCRIPCIÓN

Teclados XMA y XMB

CARACTERÍSTICAS Los teclados se utilizan para armar, desarmar, configurar y programar los sistemas de seguridad Videofied. Estos teclados alfanuméricos inalámbricos funcionan con baterías sirena funciona con una batería que dura hasta 4 años. que tienen una duración de hasta 4 años.

- Aviso acústico (retardo de entrada/salida y pitidos de
- Tres botones de pánico
- Versión XMB, que consta de un lector de llaves inteligentes con la llave VT

Sirenas OSX (azul o naranja)

Estas sirenas inalámbricas se pueden montar en todas partes. El sistema Videofied puede comandar varias sirenas, y la

- Nivel sonoro: 100 dBA a 1 m
- Duración de la sirena: De 3 min a 15 min, dependiendo de la
- Detección de manipulaciones: en la pared o en la caja





DESCRIPCIÓN

Lector de llaves BR

CARACTERÍSTICAS Con este lector de llaves inteligentes inalámbrico, diseñado para utilizarse en exteriores, se puede armar o desarmar el sistema. Además, su batería dura hasta 4 años.

Mando a distancia KF

El mando a distancia se utiliza para armar y desarmar los sistemas Videofied hasta 100 m de distancia. Cuenta con un sistema de código variable encriptado que cambia la señal real enviada al panel cada vez que se utiliza.

- KF210: Un botón de pánico
- KF240: Cuatro botones



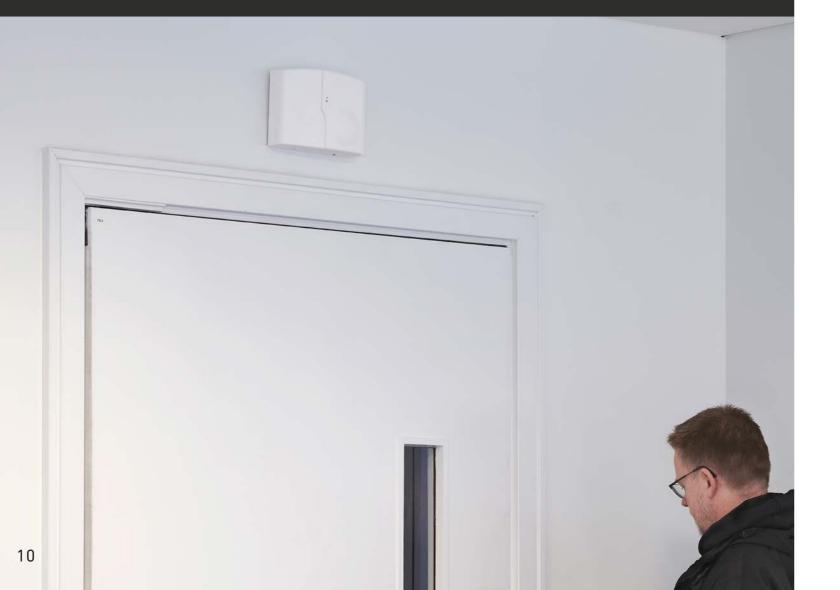
Gama de productos residenciales

Videofied es ideal para proteger oficinas, negocios, hogares y comercios. Es completamente inalámbrico, lo que significa que, si instala el sistema, no necesitará pasar cables, perforar ni modificar el hogar ni el comercio, ya que funciona como un sistema de alarma normal y, al mismo tiempo, brinda una mayor protección con verificación por vídeo y respuesta prioritaria.

Videofied se puede instalar como una nueva "alarma antirrobo independiente" si no hay un sistema de alarma o como complemento de un sistema de alarma tradicional. También ofrece total privacidad a los ocupantes; las cámaras solo se activan si se dispara la alarma o el botón de pánico.

- Instalación rápida de nuevos sistemas y reubicación de un sistema ya instalado con un impacto mínimo en la decoración y los costes.
- Protección de espacios interiores hasta 460 metros cuadrados.
- Verificación por vídeo de intrusiones reales con la que se puede dar aviso a la policía.
- Sistema de alarma antirrobo completo e independiente para nuevas instalaciones o para mejorar las alarmas antirrobo tradicionales y los circuitos cerrados de televisión actuales.
- Protección adicional para activos de alto valor.
- Funcionamiento con batería de todo el sistema (incluido el panel con opción de enchufar un adaptador de corriente).

- Funcionamiento de dos a cuatro años con batería del sistema (dependiendo de las activaciones).
- Hasta 25 dispositivos en un solo panel.
- Uso de la aplicación móvil para ver en remoto y armar y desarmar el sistema a distancia.
- El sistema es portátil, es decir, se puede reubicar en un nuevo lugar cuando la propiedad se venda o se derribe.



PANELES DE ALARMA







DESCRIPCIÓN

Panel W

CARACTERÍSTICAS El panel W admite hasta

El panel W admite hasta
25 dispositivos (MotionViewer,
sirenas, contactos, teclados, etc.)
a través de la radiofrecuencia
868 MHz.

Hay varias versiones para adaptarse a las redes de transmisión disponibles; las alarmas y los vídeos se pueden transmitir por la red Ethernet (IP), GPRS y wifi.

El panel W funciona con la aplicación Videofied.

Paneles XL y XLL

de alimentación:

Los paneles XL y XLL cuentan con sirena y transmisor GSM/GPRS, lo que permite la verificación por vídeo de las alarmas. Estos paneles tienen dos opciones

 Fuente de alimentación externa con cuatro baterías alcalinas LR20

 Sistema independiente alimentado por ocho baterías alcalinas (LR20 con hasta cuatro años de duración)

Paneles XT-IP

Los paneles XT-IP se comunican por móvil o Ethernet (protocolo IP). Admiten hasta 25 dispositivos y permiten verificar las alarmas tanto por audio como por vídeo. El panel XT-IP incluye un modo "XTender" que funciona como una extensión a un sistema de alarma existente. Estos paneles tienen dos opciones de alimentación:

- Fuente de alimentación externa con cuatro pilas alcalinas LR20 (obligatoria para la transmisión IP).
- Sistema autónomo alimentado por cuatro baterías de litio LSH20 (solo para transmisión por móvil).

	Transmisión											Complementos opcionales			
SKU	Red móvil	IP	Verificación por audio	Teclado	Lector de tarjetas	Intercomu- nicador	Sirena	Cant. de irena dispositi- vos	Modo XTender	Entra- das cablea- das	Salidas cablea- das	Módulo wifi WWB100	Módulo cableado de una o dos entradas WIO100	Sirena cableada WIS100	Red con batería de reserva WPS100
W(X0)10	Х	-	Х	-	-	-	-	25	-	-	-	Х	Х	Х	Х
WIP(X)10	-	Χ	-	-	-	-	-	25	-	-	-	Х	Х	Х	Х
WIP(X)20	Х	Χ	Χ	-	-	-	-	25	-	-	-	Х	Х	Х	Х
XL	Х	-	-	Х	Х	Χ	Х	19	-	-	-				
XLL	Х	-	-	-	-	-	Х	25	-	-	-				
XT-IP	Х	Х	-	-	-	-	-	25	Х	3	2				

Gama de productos residenciales

MOTIONVIEWERS





DESCRIPCIÓN

Detector de movimiento OMVC MotionViewer para exteriores

Detector Video Live OSMVC para exteriores

CARACTERÍSTICAS El OMVC incorpora un sensor de movimiento infrarrojo pasivo, una videocámara digital y unos LED infrarrojos que iluminan hasta 12 m. La lente de la cortina puede adaptarse a la zona que se protege para minimizar los posibles disparos y garantizar que la cobertura se limite al espacio necesario. El dispositivo tiene protección antimanipulación.

El OSMVC en modo Video Live graba un vídeo en color de forma instantánea cuando el usuario lo solicita. El vídeo se transmite a la central receptora de alarmas tres veces más rápido que un sistema tradicional.

DETECTORES DE MOVIMIENTOS









DESCRIPCIÓN

MotionViewer con transmisión en vivo para interiores ISMV

MotionViewer para interiores

Detector de movimiento para interiores IMD

CARACTERÍSTICAS El ISMV incorpora un sensor de movimiento infrarrojo pasivo, una cámara de vídeo digital y un LED infrarrojo que ilumina hasta 6 m. En modo Video Live captura un vídeo en color de forma instantánea cuando el usuario lo solicita. El vídeo se transmite tres veces más rápido que un sistema tradicional.

El IMV incorpora un sensor de movimiento infrarrojo pasivo, una cámara de vídeo digital y unos LED infrarrojos que iluminan hasta 6 m. La cámara tiene una lente de gran angular de 100° con resolución QVGA o VGA

El IMD es un detector infrarroio piroeléctrico de doble elemento con lente Fresnel.

Ángulo de detección: 90° Distancia de detección: 12 m

Versid	in Vídeo	Transmisión en vivo	Inmunidad a las mascotas	Cortina	Temperatura de funcionamiento	Instalación	Fuente de alimentación	Duración de la batería
OMV	C Sí	No	Programable	Sí	−25 °C/+70 °C	Montaje en la pared	Cuatro baterías de litio (LS14500)	Hasta 4 años
OSMV	C Sí	Sí	Programable	Sí	−25 °C/+70 °C	Montaje en la pared	Cuatro baterías de litio (LS14500)	4 años
ISM\	/ Sí	Sí	Programable	No	-10 °C/+55 °C	Montaje en la pared	Tres baterías de litio (CR123A)	4 años
IMV	Sí	No	No	No	-10 °C/+40 °C	Montaje en la pared	Dos baterías de litio (LS14500)	4 años
IMVA	. Sí	No	Sí	No	-10 °C/+40 °C	Montaje en la pared	Dos baterías de litio (LS14500)	4 años
IMDO	: No	No	Sí	Sí	-10 °C/+40 °C	Montaje en la pared	Una batería de litio (LS14500)	4 años
IMD	No	No	No	Opción (IMDC)	-10 °C/+40 °C	Montaje en la pared	Una batería de litio (LS14500)	4 años

PERIFÉRICOS COMPATIBLES



años.





DESCRIPCIÓN

CARACTERÍSTICAS

Contacto de puerta interior (IDC)

El contacto de puerta interior (Indoor

Door Contact, IDC) se puede instalar

en puertas y ventanas o en cualquier

elemento que se pueda abrir. Lleva una

batería de litio CR123 que dura hasta 4

Contacto de puerta (ICT)

El transmisor de contacto para interiores (Indoor Contact Transmitter, ICT) se puede instalar en cualquier elemento que se pueda abrir. Tiene dos opciones de configuración; normalmente abierta o normalmente cerrada. Este dispositivo universal se puede utilizar junto con otros detectores de terceros. Tiene una entrada cableada

y lleva baterías de litio que duran hasta

Detector de humo (ISD)

El detector de humo por ionización (Ionization Smoke Detector, ISD) utiliza tecnología avanzada de detección óptica. El dispositivo también tiene protección antimanipulación.

PERIFÉRICOS COMPATIBLES







DESCRIPCIÓN

CARACTERÍSTICAS

Teclados XMA y XMB

Los teclados XMA/XMB se utilizan para armar, desarmar, configurar y programar sistemas de seguridad inalámbricos funcionan con baterías que bidireccional. tienen una duración de hasta 4 años.

- Aviso acústico (retardo de entrada/ salida y pitidos de alarma)
- Tres botones de pánico
- Versión XMB, con un lector de llaves inteligentes integrado, con la llave VT

Sirenas SE y SEV

Las sirenas SE/SEV se pueden montar en todas partes. El sistema Videofied puede comandar varias sirenas, y la Videofied. Estos teclados alfanuméricos sirena SEV está equipada con una voz

- Nivel sonoro: 107 dBA a 1 m (SE); 100 dBA a 1 m (SEV)
- 15 min dependiendo de la legislación
- Detección de manipulaciones: en la

Mando a distancia KF

El mando a distancia KF se utiliza para armar y desarmar los sistemas Videofied hasta 100 m de distancia. Cuenta con un sistema de código variable encriptado que cambia la señal real enviada al panel cada vez que se

- Tiempo de disparo de la sirena: 90 s a El modelo KF210 tiene un botón de
 - El modelo KF240 tiene 4 botones



NOTAS

NOTAS





Más información en resideo.com

RSI Video Technologies

25, rue Jacobi-Netter, 67200 Estrasburgo, Francia Teléfono: 33-3-90-20-66-30

RES-EMEA-BRO-0016-A2 | 10/22 © 2022 Resideo Technologies, Inc.

