



PERIDECT®

Sistema profesional de detección
perimetral – Antivandal

Cada vez más frecuentes los casos de intrusión en áreas protegidas industriales y estratégicas utilizando los instrumentos especializados presentan un verdadero desafío del desarrollo de las tecnologías de seguridad para el futuro. No se trata solamente de escalada o elevamiento

de la cerca. Hoy día tenemos que ser capaces de enfrentarnos a los ataques planeados contra el sistema de seguridad con el objetivo de inhabilitar su función. La respuesta es utilizar equipamiento robusto y resistente que impide ó dificulta el daño ó la desactivación.



SISTEMA PERIMETRAL DE DETECCIÓN DE INTRUSION PERIDECT® ANTIVANDAL

El sistema de detección perimetral **PERIDECT®** ofrece una solución para una protección precisa y eficaz de las áreas del mayor grado de seguridad 4 - alto riesgo. Es el nivel exigido para Las áreas estratégicas como por ejemplo las plantas eléctricas, aeropuertos, áreas militares etc...

El sistema **PERIDECT®** Antivandal, derivado del sistema **PERIDECT®** Standard, detecta muy eficazmente las vibraciones de la valla causadas por los impulsos mecánicos durante los intentos de superar la barrera (remonte, corte, levantamiento) con una precisión de una celda. La resistencia aumentada del sistema instalado a la cerca está asegurada por el protector de acero flexible del cable colector que facilita la comunicación digital entre detectores, módulos de entrada y de salida y la unidad de evaluación. El protector protege también ante las perturbaciones electromagnéticas en la línea de comunicación.

Sistema **PERIDECT®** Antivandal, igual que el **PERIDECT®** Standard y **PERIDECT®** Hidden permite un ajuste individual de los componentes del sistema según las

condiciones concretas del área protegida y según requisitos del cliente. Utilizando la lógica diferencial el sistema **PERIDECT®** elimina notablemente las falsas alarmas causadas por los factores meteorológicos (Lluvia pesada, viento fuerte, granizos).

El sistema **PERIDECT®** Antivandal se puede conectar fácilmente con los sistemas corrientes de seguridad y control. Su integración con CCTV presenta una solución moderna correspondiente a los requisitos más exigentes para la seguridad bajo diversas condiciones meteorológicas. Su arquitectura modular de bloques permite ampliar ó ramificar el área protegida en cualquier momento si es necesario sin cambiar el equipamiento ya instalado. El sistema de detección perimetral se puede complementar muy fácilmente con un perímetro subterráneo preciso. Una configuración de este tipo es prácticamente insuperable por un intruso corriente.

PERIDECT® está certificado para asegurar los edificios hasta el nivel 4 - alto riesgo y está probado en el rango de temperaturas de operación desde -55 °C hasta +85 °C.

VENTAJAS DEL SISTEMA **PERIDECT®**:

- Detección precisa
- Lógica diferencial®
- Extremadamente baja frecuencia de falsas alarmas
- Arquitectura simple
- Ajuste individual de los detectores
- Configurabilidad del sistema
- Reparación rápida
- Rango extenso de temperaturas de operación
- Ciclo de vida muy largo
- Simple integración con otras tecnologías (CCTV)
- Superestructura de visualización a precio muy económico

CERTIFICADOS:

- Calificación del sistema según ČSN EN 50131-1 para el uso civil, militar y de la oficina nacional de seguridad NBÚ ČR
- Certificado del aparato técnico emitido por NBÚ ČR
- Certificado GOST-R para la exportación a la Federación Rusa
- Certificado para la exportación e instalación a Ucrania

LAS SUPERSTRUCTURAS DE SOFTWARE QUE INTEGRAN **PERIDECT®**:



- 1 Detalle del sensor fijado a una celda de la valla
- 2+3 Demostración de la aplicación del sistema de la detección perimetral **PERIDECT®** Antivandal
- 4 Demostración de la interpretación del programa de configuración Monitor Line
- 5 Demostración de la visualización del sistema de detección perimetral **PERIDECT®** en el software integrador C4

