

Lector biométrico LH-BIO de Intellektron



INTELEKTRON
www.intelektron.com

Dentro de la línea de control de accesos de Intellektron se encuentra el lector biométrico LH-BIO 4000, un equipo moderno y versátil que, además de contar con biometría en su interior, tiene la opción de integrar un lector de tarjetas capaz de trabajar en modo "verificación" utilizando las opciones huella + tarjeta o solo huella. De diseño elegante y estilizado, permite integrar las dos tecnologías en un mismo gabinete.

LH-BIO 4000 es el biométrico que complementa la línea API Serie 4000; su diseño disminuye la exposición a la luz del sensor biométrico, lo cual evita falsas marcaciones y lo hace preciso y durable. Es de fácil instalación y montaje: su gabinete completamente inyectado en ABS le da muy buena rigidez y permite amurarlo a los marcos de las puertas e incluso al frente de los molinetes, respetando la estética y la arquitectura de los espacios. Viene provisto con señal luminica de estado: azul para reposo, verde para habilitado y violeta para detección de tarjeta.

Las combinaciones de huella y proxi-

midad son múltiples, ya que se puede optar por las diferentes opciones: huellas + proximidad HID; huellas + proximidad HID compatible; huellas + dual; huellas + EM-Marin; huellas + iCLASS o huellas + Mifare.

El LH-BIO es el biométrico que complementa la línea API Serie 4000 y cuenta con la capacidad de "huella adaptativa" (al igual que todos los equipos biométricos de Intellektron), la cual permite al sensor adaptarse a pequeños cambios en la huella, logrando un registro más fácil y preciso y proveyendo imágenes fiables y de alta calidad para dedos húmedos y secos.

Dentro del mismo gabinete se pueden alojar sensores de diferentes tecnologías. Rápido y fácil de usar, el LH-BIO diseñado por Intellektron es el sensor ideal para instalaciones de gran volumen, y ya ha dado muestras de confiabilidad y precisión con resultados en proyectos de gran cantidad de personas.

Por su capacidad y versatilidad, es un equipo que puede integrarse de manera sencilla a cualquier solución que requiera gestión de identidad. ■

Detector WatchOUT™ eXtreme de Risco Group



RISCO GROUP
www.riscogroup.com

Proporcionar una detección fiable contra intrusos en ambientes externos es un desafío que el detector WatchOUT™ busca superar cumpliendo todas las expectativas. Basándose en las demandas del mercado, WatchOUT™ eXtreme proporciona una excelente protección las 24 horas frente a sabotajes, gracias a las dos alertas de antiensucamiento por IR activo y de proximidad. Esto, junto con las tecnologías de detección exclusivas de reconocimiento de oscilaciones (Sway Recognition™) y correlación digital (Digital Correlation™), llevan el rendimiento del WatchOUT™ al máximo.

El WatchOUT™ eXtreme emplea poderosas tecnologías de detección que buscan eliminar falsas alarmas y garantizar una mayor confiabilidad.

La tecnología de reconocimiento de oscilaciones que desarrolló Risco para su detector, descarta las falsas alarmas de objetos oscilantes mientras que la tecnología de correlación digital distingue entre las amenazas reales y las mascotas. Por su parte, la analítica de antiensucamiento identifica el ensucamiento de lentes y capuchas así como el antisabotaje de proximidad, dando una pre-alerta antes de intentos de ensucamiento, sabotaje o manipulación.

La instalación del WatchOUT™ en el bus del sistema integrado de seguridad ProSYS permite configurar los parámetros y realizar diagnósticos avanzados de manera remota, ya sea desde los teclados de la central ProSYS como a través del software bidireccional.

WatchOUT™ eXtreme, gracias a la visera incorporada en el frente, permite un acceso más sencillo a la bornera, facilitando su instalación.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Cuatro canales de detección: 2 microondas y 2 PIR.
- Cobertura: gran angular de 15 m y 90°; largo alcance de 23 m y 5°; y barrera de 15 m y 5°.
- Inmunidad a animales domésticos de hasta 70 cm de altura.
- Función anticolidión del microondas, lo que permite instalaciones "espalda con espalda".
- Visera protectora y protección ambiental IP65.
- Control y diagnósticos remotos exclusivos.
- Optorelés para la anulación con imanes grandes.
- Nuevo antiensucamiento analítico con alertas de IR activo y proximidad. ■