

GS620N

Sensor inercial autónomo con un alcance de 6m. Blanco.

Detector inercial autónomo

El GS620N ofrece una solución versátil para la detección de entradas forzadas en ventanas o puertas. Puede ser montado en cualquier posición dentro del eje de 360°, vertical y horizontalmente, basta con asegurar que el logo es legible de izquierda a derecha.

El GS620N es un detector inercial enclavado con indicador LED el cual incorpora ajustes de sensibilidad para golpe único y contador de pulsos. También incorpora LED indicador de primera alarma y segunda alarma y utilidad de prueba de paseo.

Detección superior

Su diseño exclusivo permite al sensor inercial discriminar entre un intento de intrusión real y el ruido de fondo cotidiano mediante la medición de la frecuencia del impacto que causa el desplazamiento de la estructura protegida.

El sensor está diseñado para activarse (el contacto se abre) cuando se detecta una aceleración mayor de 1G. Esto puede estar causado por un fuerte impacto, un taladro de alta velocidad o intento de corte debido a que las frecuencias de estos ataques entran dentro del margen de detección del sensor.

Sensibilidad ajustable

La capacidad de análisis posee dos criterios de detección diferentes: golpe único y contador de pulsos. El umbral de golpe único está diseñado para reaccionar a un solo golpe, mientras que el contador de pulsos se activa cuando se detecta un número preseleccionado de golpes de menor intensidad dentro de un intervalo de 30 segundos. Ambos niveles de detección pueden ser ajustados de forma que la instalación se adecúe perfectamente al entorno y puede ser completamente comprobada gracias a la utilidad de prueba de paseo. El procesamiento digital de la señal está diseñado para eliminar falsas alarmas y asegurar una detección fiable de todos los tipos de ataque.



Detalles

- Protección perimetral fiable las 24 horas
- Tecnología superior que aporta detección e inmunidad a falsas alarmas excelentes.
- Adecuado para todo tipo de estructuras sólidas
- Versatilidad de instalación en un eje de 360°
- Mecanismos internos chapados en oro de 24 quilates para un funcionamiento óptimo y una larga duración
- Analizador integrado
- Sensibilidad ajustable para adecuarse a la instalación

GS620N

Sensor inercial autónomo con un alcance de 6m. Blanco.

Especificaciones técnicas

General

Tipo de producto	Choque con analizador
Contacto de alarma	28 VDC - 100 mA
Contacto de tamper	28 VDC, 100 mA
Interruptor de tamper	Si

Detección

Rango	Up to 6 m
-------	-----------

Con cable / inalámbrico

Con cable / inalámbrico	Cableado
-------------------------	----------

Eléctrico

Voltaje de funcionamiento	8 to 15 VDC
Consumo de corriente	8 mA (quiescent) 2.5 mA (LED off)

Físico

Dimensiones físicas	93 x 30 x 25 mm (W x H x D)
Color	Blanco

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-20 to +50°C
-------------------------------	--------------



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 5 May 2023 - 9:33