



Thousand series

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES

La clásica solución de neblina de seguridad

Basada en 10 años de experiencia en la industria de neblina de seguridad, el SmokeCloak Thousand series proporciona la solución para instalaciones de todos los tamaños, desde pequeñas salas de servidores hasta grandes tiendas minoristas. Al utilizar un panel de control principal de microprocesadores, SmokeCloak está diseñado para integrarse sin uniones a todos los tipos de paneles de alarma contra intrusos. Los elementos electrónicos proveen monitoreo total de cualquier falla de los circuitos esenciales y máxima flexibilidad para facilitar la conexión con cualquier sistema de alarma o de control de acceso.



SmokeCloak®

Instalación

Para facilitar su uso, todos los productos SmokeCloak® son totalmente compatibles y pueden ser integrados a cualquier sistema de alarma.

El Cloaksensor es parte del singular sistema SmokeCloak patentado y controla automáticamente la densidad del humo, con independencia del método de ataque, y está diseñado para ser ubicado en el centro de la habitación.

El soporte para detectores de verificación de movimiento opcionales elimina efectivamente el problema de activaciones no deseadas.

El despliegue de sistemas múltiples permite proteger todo tamaño de edificios.

Diseño y construcción

El SmokeCloak Thousand series está diseñado y fabricado en el Reino Unido de Gran Bretaña de conformidad con el sistema de control de calidad avanzado MSS Professional, que cumple con el riguroso estándar BS EN ISO 9001:2000.

Al igual que con todos los productos SmokeCloak, la seguridad y la confiabilidad son esenciales en todos los aspectos del diseño y la construcción de las maquinarias. Se ha incorporado resistencia a ataques desde la etapa de diseño, con

propiedades de carpintería metálica robusta para la protección contra los intentos de ser forzada y sin hendiduras externas visibles. La protección de refuerzo estándar a baterías en todos los modelos y la verificación del Cloaksensor proporcionan un nivel de seguridad inigualable.

La electrónica de avanzada incorpora un control por microprocesador y proporciona un amplio rango de instalaciones de control de error y de reporte.

Una característica de seguridad adicional consiste de la provisión de un circuito de entrada de alarma contra incendio para impedir la activación no deseada del SmokeCloak después de detectar un incendio real, pero antes de activar la alarma contra ladrones

Aseguramiento de calidad

MSS Professional cumple totalmente con el Estándar Británico BSW7939:1999 para el suministro, la instalación y el mantenimiento de los dispositivos de seguridad de humo. Los sistemas SmokeCloak® también han sido inscritos en la Asociación Danesa de Seguros [The Danish Insurance Association] para el uso en todas las aplicaciones de seguridad aprobadas.

Signos de alarma

Con el producto se proveen signos de alarma autoadhesivos para llamar la atención, que son de fácil comprensión. Los signos deben ser ubicados en los puntos de acceso normales del edificio.



Características del producto

- Refuerzo de baterías incorporado
- Control automático patentado de densidad de humo
- Caja muy fuerte resistente a sabotaje
- Señal de activación de tono audible
- Indicadores LED del estado interno del sistema
- Instalación de autodiagnóstico incorporado
- Sistema electrónico de medición de líquido
- Salida de humo extremadamente denso para máxima protección
- Vapor seco inactivo, sin efectos secundarios negativos
- Sistema basado en calentamiento no presurizado

Instalación

- Abrazadera de montaje integrado para facilitar el montaje en la pared
- Opción de montaje horizontal o vertical
- Integración sin costuras a los sistemas de alarma existentes

Aportes

- Bomba/sistema que permite montar/desmontar
- Generador de humo
- Cloaksensor
- Detector de verificación de movimiento
- Sistema que inhibe la activación de la alarma contra incendio

Expansión

- Expansión de presentación seriada
- Módulo de comunicación a distancia
- Puerto de entrada de energía externa

Salidas

- Sin suministro de energía
- Sin electricidad principal
- Temperatura incorrecta
- Sin líquido
- Bajo nivel de líquido
- Sistema activado
- Circuito de forzada
- Salidas auxiliares

	Sistema 1000	Sistema 2000	Sistema 4000	Sistema 4000 de corriente X	Sistema 8000
Dimensiones	475 x 202 x 396 mm	475 x 202 x 396 mm	475 x 202 x 476 mm	475 x 202 x 476 mm	475 x 202 x 576 mm
Peso	18,1 kg	21,1 kg	26 kg	26 kg	32,5 kg
Color	Beige/blanco	Beige/blanco	Beige/blanco	Beige/blanco	Beige/blanco
Líquido	Botella 1 x 1 litro	Botella 1 x 1 litro	Botella 1 x 1 litro	Botella 1 x 1 litro	Botella 2 x 1 litro
Electricidad	210-240 V - nominal 110 v por pedido especial	210-240 V - nominal 110 v por pedido especial	210-240 V - nominal 110 v por pedido especial	210-240 V - nominal	210-240 V - nominal 110 v por pedido especial
Consumo de energía a 240 V	1,25 KVA Inactivo 118 watt	1,50 KVA Inactivo 96 watt	2,5 KVA Inactivo 120 watt	2,5 KVA Inactivo 128 watt	2,5 KVA Inactivo 128 watt
Tiempo de reacción	0,1 segundo	0,1 segundo	0,1 segundo	0,1 segundo	0,1 segundo
Salida de humo (capacidad)	100 cm3 en 30 segundos 180 cm3 en 60 segundos	155 cm3 en 30 segundos 310 cm3 en 60 segundos	255 cm3 en 30 segundos 510 cm3 en 60 segundos	550 cm3 en 30 segundos	400 cm3 en 30 segundos 800 cm3 en 60 segundos
Reloj de control de barrera	Ajustable a 1-25 minutos en dos rangos	Ajustable a 1-25 minutos en dos rangos	Ajustable a 1-25 minutos en dos rangos	Ajustable a 1-25 minutos en dos rangos	Ajustable a 1-25 minutos en dos rangos



Proveedor: