Ficha técnica JM Distech

FIBRA-MOTIONPROTECT-G3-W

Marca: AJAX

Descripción

Ajax Superior MotionProtect G3 Fibra establece un nuevo estándar en la detección de movimiento para entornos de alta seguridad, combinando tecnología de vanguardia con certificación de grado 3 en un diseño robusto.

Equipado con un sensor PIR, garantiza una detección precisa, diferenciando entre amenazas reales y factores ambientales, minimizando falsas alarmas. Además, reduce al máximo su zona ciega, con solo 0.5 metros, permitiendo incluso a intrusos cerca del dispositivo. Su sistema anti-enmascaramiento añade una capa de protección, activando la alarma ante intentos de sabotaje.

• Ajax Fibra

• Detector volumétrico PIR

• Sensor anti-enmascaramiento

• Protocolo Fibra

• Certificado grado 3

• Bidireccional

• Terminal de conexión para 4 hilos

• Alimentación 24 V DC

• Detección: Rango 15 m / H: 90º / V: 71º

• Tamper anti-apertura

• Uso interior

• Incluye soporte

• Color blanco

Especificaciones

Grado de seguridad	Grado 3
Tecnología	PIR volumétrico
Campo de detección	15 m / H: 90º / V: 71º / Instalación 2.4 m
Zona ciega mínima	Detección a 0.5 m del detector
Inmunidad a mascotas	No disponible
Anti-enmascaramiento	Disponible
Tampers	2 tampers anti-apertura 1 tamper parte inferior (SmartBracket)
Distancia de transmisión	Hasta 2000 m (Recomendado: par trenzado U/UTP cat. 5)
Conexión de bus	Cable de 4 hilos
Alimentación	24 V DC
Consumo	Hasta 90 mW
Auto-test	Comprobación de funcionamiento de sensores en remoto: PIR y antimasking
Sensibilidad	Ajustable. 3 niveles (bajo, medio y alto)
Indicación LEDs	Alarma, tamper, enmascaramiento
Compatibilidad	FIBRA-HUBHYBRID y FIBRA-HUBHYBRID-4G
Temp. funcionamiento	-10º C ~ +40º C
Humedad de funcionamiento	Hasta 75%
Grado de protección	IP30
Material de la cubierta	Plástico ABS
Dimensiones	120 (Al) x 62 (An) x 52 (Fo) mm
Color	Blanco

Contenido

- Detector PIR grado 3 interior
- SmartBracket
- Kit instalación
- Manual de instrucciones