Ficha técnica JM Distech

FIBRA-KEYPADOUTDOOR-GRA

Marca: AJAX

Descripción

Ajax Superior KeyPad Outdoor Fibra es el teclado de exterior cableado preparado para trabajar en todo tipo de entornos, ya que cuenta con una carcasa de acero inoxidable con protección IP66 y contra impactos IK08.

Permite controlar el sistema de seguridad a través de RFID, códigos de acceso y smartphone, mediante Bluetooth Low Energy (BLE). Además, soporta modos de armado, armado parcial, desarmado y emergencia, junto con la configuración de códigos de coacción y accesos para invitados.

Las actualizaciones OTA (Over-The-Air) son actualizaciones de software realizadas de forma inalámbrica, sin necesidad de conectar los dispositivos a un ordenador o cable. Esto permite a los usuarios de sistemas Ajax mantener sus dispositivos actualizados con las últimas mejoras, correcciones de errores y nuevas funcionalidades sin intervención directa del usuario. Las actualizaciones se gestionan a través de la app de Ajax, lo que facilita la instalación y garantiza que todos los dispositivos dentro del sistema se mantengan sincronizados y protegidos.

• Ajax Fibra

• Teclado independiente

• Protocolo Fibra

• Certificado grado 3

• Bidireccional

• Terminal de conexión para 4 hilos

• Alimentación 24 V DC

• Tamper anti-apertura

• Permite armado total/parcial/desarmado mediante código, tags y tarjetas

• Control de autenticación mediante códigos, lector RFID o Bluetooth

• Soporta códigos de acceso, coacción y invitados

• Zumbador 60 dB para notificación sonora (alarma, cambio de modo de seguridad, retardos de entrada y salida, campanilla)

• Utilizado para proteger el panel en un lugar seguro

• Indicador LED estado del sistema

• Uso exterior IP66

• Antivandálico IK08

• Incluye soporte

• Color grafito

Especificaciones

Grado de seguridad	Grado 3
Distancia de transmisión	Hasta 2000 m (Recomendado: par trenzado U/UTP cat. 5)
Conexión de bus	Cable de 4 hilos
Funciones	- Armado/desarmado total del sistema - Modo noche - Armado/desarmado por grupos - Botón de emergencia o silenciar alarmas de incendio
Control de autenticación	- Códigos (de teclado o usuario) - Lector RFID para llaveros y tarjetas Ajax - Teléfono móvil a través de Bluetooth (BLE 4.2 o superior)
Códigos	Hasta 49 personales y 1 general Pueden ser de acceso, coacción o invitados
Tecnología RFID	Mifare DESFire® EV1, EV2, EV3 (ISO 14443-A 13,56 MHz)
Antisabotaje	- Tamper - Tornillo de fijación - Bloqueo automático en caso de acceso no autorizado
Indicador LED	Para indicar estado del modo de seguridad
Alimentación	Bus Fibra: 24 V DC
Consumo máximo	600 mW
Compatibilidad con paneles centrales	Compatible con Ajax Hub Hybrid (2G y 4G)
Material de la carcasa	Acero inoxidable
Grado de protección	IP66
Resistencia a impactos	IK 08
Temp. funcionamiento	De -25 ºC a +60 ºC
Humedad de funcionamiento	Hasta 80%
Dimensiones	137 (Al) x 45 (An) x 28 (Fo) mm
Peso	160 g
Color	Grafito

Contenido

- Teclado cableado
- SmartBracket
- Kit instalación
- Plantilla de instalación
- Manual de instrucciones