

TECLADO LCD LIGHTSYS



\$44.510 \$52.967 con IVA

- Código: **03123**
- Marca: **RISCO**
- Modelo- P/N: **RP432KP0000A**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **En stock disponibilidad inmediata**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El teclado LCD LightSYS (modelo RP432KP) es una interfaz de usuario avanzada diseñada para trabajar con sistemas de seguridad LightSYS y ProSYS. Proporciona una solución completa de control y programación mediante una pantalla LCD táctil que permite a los usuarios gestionar zonas de seguridad, activar alarmas de emergencia y acceder a funciones del sistema de forma intuitiva. Su diseño compacto y ergonómico lo hace ideal para instalaciones que requieren un punto de control centralizado con funcionalidades avanzadas.

El dispositivo se comunica con el panel principal mediante un bus BUS de 4 hilos, permitiendo una instalación flexible con distancias de hasta 300 metros desde la central. Incluye indicadores LED de estado, controles físicos de fácil acceso y ajustes personalizables de brillo, contraste y volumen de buzzer.

? Características principales

- **Pantalla LCD táctil:** Interfaz visual clara para visualización de estado del sistema, menú de usuario y funciones avanzadas de programación.
- **Control de armado/desarmado:** Botones dedicados para activar modo Full Arm (armado total) y Stay Arm (armado parcial/perimetral).
- **Indicadores LED múltiples:** Visualización del estado de energía, preparación del sistema, modo armado y condiciones de alarma en tiempo real.
- **Teclado numérico:** 10 teclas (0-9) para ingreso de códigos de usuario y acceso a funciones restringidas.
- **Teclas de función programables:** 4 botones (1A, 2B, 3C, 5D) configurables para activar macros o armar grupos de zonas específicos.
- **Teclas de emergencia:** Acceso directo a alarmas de incendio (4+6), emergencia médica (7+9) y pánico policial (ambas teclas de pánico).
- **Buzer ajustable:** Confirmación de acciones mediante sonido con niveles de volumen programable.
- **Menú de configuración:** Acceso a parámetros de brillo, contraste, volumen y selección de idioma (LightSYS: siempre disponible; ProSYS v5+: conforme a idioma del panel).

- **Conexin BUS de 4 hilos:** Comunicacin con panel principal hasta 300 metros con alimentacin integrada de 13.8V.
- **Dimensiones compactas:** 153 84 28 mm, diseo moderno apto para instalaciones residenciales y comerciales.

?? Aplicaciones

- Sistemas de alarma residencial de seguridad perimetral y volumtrica
- Instalaciones comerciales y oficinas con control de mltiples zonas
- Centros de control y monitoreo con acceso remoto a panel principal
- Hoteles, hospitales y edificios con requerimientos de control distribuido de alarma
- Viviendas inteligentes y automatizacin de seguridad integrada
- Instalaciones que requieren mltiples puntos de acceso con cdigos de usuario diferenciados

? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
Modelo	RP432KP
Fabricante	RISCO Group
Tipo de conexin	BUS de 4 hilos (LightSYS BUS)
Distancia mxima desde panel	300 metros (1000 pies)
Alimentacin requerida	13.8V 10% DC desde panel
Consumo de corriente RP432KP	48 mA tpico / 52 mA mximo
Pantalla	LCD tctil con retroiluminacin
Dimensiones	153 84 28 mm (6.02 3.3 1.1 pulgadas)
Peso	204 gramos
Rango de temperatura operativa	-10C a 55C (14F a 131F)
Rango de temperatura almacenamiento	-20C a 60C (-4F a 140F)
Humedad relativa operativa	20% - 80% sin condensacin
Cumplimiento normativo	EN 50131-3 Grado 2 Clase II
Indicadores visuales	LED Power (power), LED Arm (estado armado), LED Ready (preparado), LED Tamper (sabotaje), LED Fire (incendio)
Teclas de control	Botn Full Arm, botn Stay Arm, botn Disarm/OK, botones navegacin arriba/abajo, botn men, 4 botones de funcin (1A, 2B, 3C, 5D), teclado numrico 0-9
Teclas de emergencia	Combinacin 4+6 (alarma incendio), 7+9 (alarma emergencia), teclas pnico (ambas teclas pnico simultneamente)
Configuracin	Brillo LCD, contraste, volumen buzzer, idioma (modo ProSYS nicamente), seleccin panel RP432 (LightSYS) o RP128 (ProSYS)
Frecuencia RF Proximity (RP432KPP)	13.56 MHz (aplica solo modelo con proximidad integrada)
Proteccin contra sabotaje	Deteccin de manipulacin de carcasa

? Accesorios opcionales

- **RP200KT:** Paquete de 10 tags de proximidad RFID (13.56 MHz) para uso con modelo RP432KPP
- **RP432KPP:** Versin del teclado con lector de proximidad integrado (13.56 MHz) para acceso sin contacto

? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
BUS LightSYS	Protocolo de comunicacin serie de 4 hilos que conecta perifricos (teclados, mdulos, sensores) con el panel principal hasta 300 metros.
Stay Arm (Armado Parcial)	Modo de proteccin perimetral que desactiva zonas de entrada permitiendo movimiento interior, ideal para viviendas ocupadas.
Full Arm	Modo de armado total que activa todas las zonas sin excepciones, para proteccin completa cuando no hay ocupacin.
EN 50131-3	Norma europea de seguridad que define requisitos para sistemas de alarma y sus componentes en grado 2 (aplicaciones residenciales y pequeo comercio).
Macro (funcin programable)	Secuencia de comandos pre-grabada que se activa con un solo botn para ejecutar mltiples acciones simultneamente.
RFID Proximity (13.56 MHz)	Tecnologa de identificacin por radiofrecuencia sin contacto a corta distancia para control de acceso mediante tags/tarjetas (aplica modelo RP432KPP).
Buzzer	Altavoz piezoelctrico integrado que proporciona confirmacin sonora de acciones (armado, desarmado, alarma) con volumen ajustable.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



TECLADO KEYPAD INALAMBRICO AJAX 2 VIAS BLANCO

Codigo: **24120**
 Marca: **AJAX**
KEYPAD WH
 \$104.010 +iva



TECLADO KEYPAD AJAX INALAMBRICO 2 VIAS NEGRO

Codigo: **24121**
 Marca: **AJAX**
KEYPAD NEGRO
 \$86.400 +iva



TECLADO TOUCH ELEGANT BLANCO ANTIGUO

Codigo: **03135**
 Marca: **RISCO**
RPKELPB0000B
 \$150.930 +iva



TECLADO TOUCH ELEGANT BLANCO

Codigo: **03132**
 Marca: **RISCO**
RPKELPWT000B
 \$134.700 +iva



BATERIA REPUESTO HUB 2 PLUS

Codigo: **24178**
 Marca: **AJAX**
BATERIA HUB 2PLUS
 \$21.390 +iva