

AYC-Q64B

Lector/Convertidor antivandálico
US Single Gang backlit con PIN y PROX



COMO PARTE DE LA LÍNEA DE LECTORES/CONTROLADORES, ESTA UNIDAD PUEDE UTILIZARSE COMO UN LECTOR DE PROXIMIDAD Y TECLADO BACKLIT PARA EXTERIORES QUE SE CONECTA A CUALQUIER CONTROLADOR ESTÁNDAR Y SE CONVIERTE EN UN CONTROLADOR AUTÓNOMO PARA 500 USUARIOS, CUANDO SE CONECTA A LA FAMILIA DE FUENTES DE ALIMENTACIÓN INTELIGENTES/UNIDADES DE RELÉ PS-x25T DE ROSSLARE. ESTA UNIDAD OFRECE UNA SOLUCIÓN EFICAZ PARA SISTEMAS DE ACCESO DE INTERIORES Y EXTERIORES EN LOS QUE SE NECESITAN CREDENCIALES CON PIN Y PROXIMIDAD. ESTE MODELO DE ASPECTO ATRACTIVO Y ROBUSTO TIENE TECLAS METÁLICAS ILUMINADAS EN AZUL BRILLANTE, SOBRE UNA CAJA METÁLICA, MOLDEADA EN EPOXI SELLADA.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Para su tranquilidad, esta unidad de control de acceso ofrece un teclado robusto con funciones de control de acceso avanzadas, en una caja de diseño estético.

El AYC-Q64B ofrece formatos de transmisión de PIN y de Proximidad programables, control LED y detección de antidesarme, ofreciendo seguridad y flexibilidad.

Llueva o haga sol, esta unidad puede manejar el desafío, con su extremadamente fuerte carcasa metálica y resistente al agua para una máxima durabilidad.

El teclado backlit, con sus opciones de atenuación automática, es claramente visible de día o de noche, haciendo estas unidades ideales para aplicaciones residenciales y comerciales.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Soporta credenciales con PIN de 4 a 8 dígitos y tarjetas y tags RFID tipo EM de 125KHz
- Diseño elegante y atractivo, para su uso en interiores y exteriores bajo cualquier condición climática
- Teclado backlit AZUL de gran visibilidad

- 2 LED de tres colores y un timbre incorporado de programación y funcionamiento
- Menú fácil de usar basado en teclado, indicadores LED y timbre
- Salida óptica trasera y cubierta de detección de antidesarme
- Funcionamiento predeterminado como lector multiformato (Wiegand de 26 bits / Clock & Data)
- Reconoce automáticamente toda la familia de fuentes de alimentación inteligentes
- PS-x25T de Rosslare convirtiéndolo en un controlador autónomo para 500 usuarios con relés de seguridad

FUNCIONES PROFESIONALES

- 8 Modos de transmisión de PIN seleccionables incluyendo opciones para flujo de claves, Binario, Paridad y Matriz 3x4
- Soporta formatos de transmisión Wiegand o Clock & Data
- Viene con una etiqueta de montaje y perforación, tornillo de seguridad y un equipo de herramientas para evitar una apertura no autorizada
- Cable de interfaz blindado de 60cm (23.6")

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES ELECTRÓNICAS

| | |
|--|---|
| ■ Intervalo de voltaje de funcionamiento | Modo Lector: 5 a 16 VCC desde un controlador estándar Modo Controlador: Fuentes de alimentación inteligentes serie PS-x25T |
| ■ Corriente de entrada | Modo de espera: 90mA a 12VCC Máximo: 130mA a 16VCC |
| ■ Lector de tarjetas de proximidad | Alcance del lector máx.*: 45mm (1.77") Modulación: ASK (modulación por modificación de la amplitud) a 125kHz Tarjetas compatibles: Todas las tarjetas EM de 26 bits * Medido usando una tarjeta de proximidad de Rosslare AT-R14 o equivalente. El intervalo también depende del entorno eléctrico y la proximidad a metal |
| ■ Seguridad | Sensor óptico antidesarme trasero, O.C., bajo activo, corriente de drenaje máx. 32mA |

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

| | |
|----------------|--|
| ■ Teclado | 3x4 Teclas para programación local y entradas de códigos PIN de 4 a 8 dígitos |
| ■ Diseño | Moldeado en epoxi, totalmente sellado en una robusta caja metálica, con teclas metálicas retroiluminadas azules y una construcción muy fuerte. Idóneo para entornos muy difíciles. |
| ■ Audio/Visual | Dos indicadores LED de tres colores, avisador acústico incorporado |

MODO LECTOR

| | |
|-----------------------------------|---|
| ■ Control LED | Contacto seco, NA |
| ■ Código del sitio | Programable |
| ■ Formatos del lector de tarjetas | Wiegand de 26 bits o Clock & Data seleccionable |
| ■ Formatos de código PIN | 8 formatos seleccionables, con códigos PIN de 1 a 8 dígitos |

MODO CONTROLADOR

| | |
|--|--|
| (disponible sólo con fuentes de alimentación inteligentes serie PS-x25T) | |
| ■ Capacidad | 500 Usuarios código doble / tarjeta o código + tarjeta cada uno |
| ■ Niveles de usuario | Usuarios Normal, Secure (Seguro) y Master (Maestro) |
| ■ Modos de seguridad | Normal, Bypass (Circunvalación) y Secure (Seguro) |
| ■ Salidas | Salida del cierre electrónico: Salida auxiliar (serie PS-x25T) |
| ■ Entradas | Solicitud de salida (REX) Monitorización auxiliar/de puerta con 10 modos programables |

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

| | |
|--------------------------|--|
| ■ Entorno de trabajo | Cualquier condición climática, uso en interiores y exteriores, cumple con IP65 |
| ■ Temperatura de trabajo | -35°C a 66°C (-31°F a 151°F) |
| ■ Humedad de trabajo | 0% a 95% |

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

| | |
|---------------|--|
| ■ Dimensiones | 120 x 76 x 21 mm (4.72 x 3 x 0.83 in.) |
| ■ Peso | 480 g (1.05 lbs) |

COMPONENTES DEL SISTEMA

| | |
|--|--|
| El AYC-Q64B es compatible con los controladores de acceso estándar en el modo Lector. Con la serie de fuentes de alimentación PS-x25T de Rosslare se convierte automáticamente en un controlador de seguridad para 500 usuarios. | |
|--|--|

GARANTÍA DEL PRODUCTO

| | |
|--|--|
| Tiene 5 años de garantía limitada del producto | |
|--|--|

ACERCA DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security, es una división de Rosslare Enterprises Ltd., fabrica productos de seguridad de gran calidad en todo el mundo desde 1980. Las tres principales líneas de productos de la empresa son: Control de Acceso, Detección de Intrusión y Patrulla de Guardia. En conjunto con una creciente variedad de productos, Rosslare Security se ha convertido en una fuerza de primer nivel en seguridad. Rosslare Security respeta los más altos estándares en servicio al cliente y fabricación (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, ISO 13485:2003). Nuestra empresa cumple con la Directiva de la UE 2002/95/EC sobre Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS).
www.rosslaresecurity.com

5505-0063102-00
Copyright © Rosslare



FCC

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS
Experience the Difference