

AYC-E55

Lector/controlador convertible
ultrafino piezoeléctrico con PIN



LECTOR/ CONTROLADOR CONVERTIBLE ULTRAFINO Y ÚNICO, CON UNA SUPERFICIE METÁLICA SUAVE Y TECLAS PIEZOELÉCTRICAS MUY SENSIBLES, ESTA COMBINACIÓN HACE DE ESTA UNIDAD UN SISTEMA EXTREMADAMENTE ATRACTIVO PARA APLICACIONES DE ACCESO CON PIN BAJO CUALQUIER CONDICIÓN CLIMÁTICA. TOTALMENTE SELLADO Y MOLDEADO EN EPOXI EN UNA CAJA METÁLICA, EL AYC-E55 OFRECE UNA SOLUCIÓN EXCEPCIONALMENTE DURADERA PARA CUALQUIER NECESIDAD.

SIENDO PARTE DE LA LÍNEA DE LECTORES/CONTROLADORES CONVERTIBLES DE ROSSLARE, ESTA UNIDAD PUEDE UTILIZARSE COMO UN LECTOR DE TECLADO QUE SE CONECTA A CUALQUIER CONTROLADOR ESTÁNDAR Y SE CONVIERTE EN UN CONTROLADOR AUTÓNOMO DE SEGURIDAD PARA 500 USUARIOS CUANDO SE CONECTA A LA FAMILIA PS-x25T DE ROSSLARE DE FUENTES DE ALIMENTACIÓN INTELIGENTES/UNIDADES DE RELÉ.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Esta robusta unidad de control de acceso ofrece un teclado robusto con funciones de control de acceso, en una caja, estética pero robusta, única.

El AYC-E55 ofrece formatos de transmisión de PIN programables, control LED y detección de alteraciones, ofreciendo una seguridad y flexibilidad adicional. Con su caja metálica robusta, de fino diseño y un cierre resistente al agua, este equipo, permite una durabilidad máxima.

El teclado piezoeléctrico con teclas de gran sensibilidad permite un manejo fácil y sencillo, haciendo esta unidad ideal para aplicaciones residenciales y comerciales.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Soporta credenciales con PIN de 4 a 8 dígitos
- Diseño suave y atractivo, para su interior y exterior bajo cualquier condición climática
- Teclado piezoeléctrico grande y muy visible
- 2 LED de tres colores y un timbre incorporado de programación y funcionamiento

- Sistema de menú de fácil utilización basado en teclado, indicadores LED y timbre
- Salida óptica trasera de detección de intrusos
- Funcionamiento predeterminado como lector multiformato. 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 2x6
- 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 60 cm (23.6 pulgadas)

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: 15 mA a 12 VCC Máximo: 40 mA a 16 VCC
■ Seguridad	Sensor óptico de intentos de alteración trasero, O.C., bajo activo, corriente de drenaje máx. 30 mA

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

■ Teclado	2x6 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 una construcción muy fuerte y teclas piezoeléctricas muy sensibles. Idóneo para entornos muy difíciles.
■ Audio/Visual	Dos indicadores LED de tres colores, timbre acústico incorporado

MODO LECTOR

■ Control LED	Contacto seco, NA
■ Código del sitio	Programable
■ 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, cada uno con código PIN único/doble
■ 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 IP68
■ Temperatura de trabajo	-30°C a 65°C (-22°F a 150°F)
■ Humedad de trabajo	0 a 95%

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

■ Dimensiones	155 x 44 x 6.5 mm (6.1 x 1.73 x 0.256 in.)
■ Peso	120 g (0.265 lbs)

COMPONENTES DEL SISTEMA

El AYC-E55 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 de producto

ACERCA DE ROSSLARE SECURITY

Los productos de Rosslare Security, una división de Rosslare Enterprises Ltd., fabrica productos de seguridad de gran calidad en todo el mundo desde 1980. Las tres líneas principales de la compañía: Control de acceso, detección de intrusión y patrulla de guardia, conjuntamente con una variedad creciente de productos, han convertido a Rosslare Security en una fuerza de primer nivel en seguridad. Rosslare Security respeta los estándares más altos en servicio al cliente y fabricación (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004). La compañía cumple la Directiva de la UE 2002/95/EC sobre Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS).

Visite nuestro website en internet: www.rosslaresecurity.com

