

AYC-E/F/G/M/Q60

Lectors - Series Convertible Backlit goPROX™ & PIN



La familia AYC-goPROX™ es una serie de lectores de Proximidad /PIN convertibles con genuina tecnología™ HID. La serie AYC-goPROX™ detecta automáticamente si debe funcionar como lector o como un controlador autónomo seguro. Si la unidad está conectada a una unidad de control de acceso estándar, entonces funcionará como un lector. Si la unidad está conectada a una fuente segura de alimentación inteligente de Rosslare como el PS-A25T, PS-C25T, o PS-C25TU, entonces funcionará como un controlador independiente seguro para 500 usuarios.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Como lector, las unidades pueden leer todas las Tarjetas / Etiquetas HID Prox (125 kHz FSK) usando Genuina Tecnología™ HID y salidas de tarjetas datos HID Prox en Wiegand de acuerdo con el número de bits de datos almacenados en la tarjeta. Las unidades también leen Tarjetas de Proximidad de Rosslare PROX - EM (125 kHz - EM) y puede dar salida de datos de tarjetas EM como Wiegand 26-Bit, Clock & Data y Wiegand + PIN. Como Controlador, las unidades aceptan hasta 500 usuarios, y permiten la entrada a través de un número de identificación personal (PIN) y / o mediante la presentación de una tarjeta de proximidad. La longitud del código PIN del Controlador puede variar. La longitud del código PIN puede ser un número determinado de 4, 5, o 6 dígitos o puede ser flexible de 4 a 8 dígitos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Avanzado, seguro y funcionalidad multi-aplicación para instalaciones inteligentes
- Diseño delicado y atractivo, operativo en todo tipo de clima, interior y exterior

- 2 LED de tres colores y un timbre incorporados para programar y operar
- Originales teclas piezoeléctricas retroiluminadas
- Menú fácil de usar basado en teclas, indicadores de LED y sirena
- Detección óptica de Tamper trasera, cubierta y salida
- Por defecto opera como un lector multi-formato (formatos Rosslare PROX y Genuina Tecnología™ HID, Wiegand 26-Bit, Clock & Data)
- Automáticamente reconoce la familia de fuente de alimentación inteligente de Rosslare PS-x5, convirtiéndolo en un Controlador independiente para 500 usuarios con relés seguros
- 3 niveles de seguridad (modo de control): Bypass (entrada libre), Normal (tarjeta o PIN requerido) o Seguro (tarjeta + PIN)

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

■ Rango de voltaje de operación	5–16 VDC
■ Corriente de entrada en Standby	100 mA
■ Máxima corriente de entrada	140 mA
■ Tamper de salida	Colector abierto, activo bajo, máxima corriente absorbida 32 mA
■ Entrada de control LED	Contacto seco N.O.
■ Distancia del Cable al Controlador Host	Hasta 150 m (500 ft) usando un cable de 18 AWG
■ Max Rango de proximidad de la tarjeta	60 mm (2.36 in.)
■ Modulación de la Tarjeta de proximidad	Rosslare PROX – EM/HID Prox para 125 KHz
■ Formato de Transmisión de Tarjeta (Lector)	Tarjetas Rosslare PROX – EM: Wiegand 26-Bit, o Clock & Data Tarjetas HID: De acuerdo con el tipo de tarjeta
■ Indicadores LED	Dos LED de tres colores
■ Tarjetas compatibles	125 KHz y / o tarjetas ISO tecnología dual, Clamshell y Tags

ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES

■ Temperatura de operación	-30°C a 65°C (-22°F a 150°F)
■ Humedad de operación	0% a 95% (no condensada)
■ Uso exterior	Resistente a la intemperie, cumple con IP-65, Moldeado en epoxi, apto para uso en exteriores

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

	AYC-E60B	AYC-F60	AYC- G60	AYC-M60	AYC-Q60
■ Dimensiones (A x A x P)	155 x 44 x 9 mm (6.1 x 1.7 x 0.35 in.)	120 x 76 x 21 mm (4.72 x 3 x 0.87 in.)	137 x 44 x 21 mm (5.39 x 1.73 x 0.83 in.)	92.5 x 92.5 x 17.8 mm (3.64 x 3.64 x 0.70 in.)	120 x 76 x 22 mm (4.72 x 3 x 0.96 in.)
■ Peso	143 g 0.31 lbs	480 g 1.05 lbs	160 g 0.35 lbs	170 g 0.37 lbs	480 g 1.05 lbs

COMPONENTES DEL SISTEMA

Las unidades AYC-E / F / G / M / Q60 son compatibles con los controladores de Rosslare (como AC-225, AC-425 y ExpansE), así como diferentes sistemas de terceros. Compatible con tarjetas PROX - EM de Rosslare y tarjetas HID.

GARANTÍA DEL PRODUCTO

5 años Garantía Limitada del Producto

ACERCA DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products fabrica y comercializa productos de seguridad de alta calidad a través de sus oficinas en todo el mundo y socios de canal. Desde 1980, Rosslare ha ofrecido sistemas de alta calidad para empresas, negocios pequeños y aplicaciones residenciales. Con Rosslare, recibirá lo mejor del mercado mundial: la ingeniería de productos de clase mundial y diseño; profesional servicio al cliente que abarca el mundo; y la calidad y la asequibilidad de una instalación integrada verticalmente y la fabricación de auto-propiedad. Nuestra extensa gama de productos va más allá de las soluciones de control de acceso y sistemas de gestión de patrulla de guardia; también ofrecemos software de aplicaciones - tales como reconocimiento de matrículas, tiempo y asistencia, y la integración de DVR / alarma.

www.rosslaresecurity.com

5505-0190102-02
Copyright © Rosslare



ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS
Experience the Difference