

EL CONTROLADOR AC-020 ES UN EQUIPO COMPACTO Y FUNCIONAL EN SOLUCIONES PARA DOS PUERTAS. SOPORTA DOS LECTORAS (ENTRADA/ENTRADA), DOS CERRADURAS ELÉCTRICAS Y DOS ENTRADAS DE SOLICITUD DE SALIDA (REX). EL EQUIPO TIENE INTEGRADO LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA LAS CERRADURAS Y LECTORAS Y UN CARGADOR DE BATERÍA DE RESGUARDO.

ESTA UNIDAD ES COMPACTA Y FÁCIL DE INSTALAR. LA PROGRAMACIÓN SE REALIZA DESDE EL TECLADO. EL AC-020 ES COMPATIBLE CON UNA AMPLIA GAMA DE LECTORAS Y CERRADURAS ELECTROMAGNÉTICAS.

DESCRIPCIÓN GENERAL

EL AC-020 es un controlador de acceso para dos puertas con capacidad para 500 usuarios y dos lectoras Wiegand 26 bits (Entrada/Entrada) Es ideal para soluciones de dos puertas integradas. La unidad alimenta dos cerraduras electromagnéticas de 12VCC, 1.2A y dos entradas de solicitud de salida (REX)

La instalación de este equipo es sumamente fácil gracias a su sirena de tono basado en su menú de programación y convenientemente ubicado en los bloques de terminales.

Las características principales son: sensor antidesarme, parlante integrado, cargador de batería de seguridad de 12 V y teclado (que se puede utilizar como lectora de PIN). La unidad opera con múltiples niveles de seguridad y de usuarios.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Controlador compacto y funcional en soluciones para dos puertas
- Alimenta dos cerraduras electromagnéticas con un máximo de 1.2A y con una potencia de 12VCC
- Programación sencilla y rápida

- 500 Usuarios (PIN o Proximidad) en las dos puertas
- Soporta dos lectores PIN y/o de proximidad
- Dos entradas de solicitud de salida (REX)
- Parlante incorporado para el timbre de la puerta o alarmas. Conectores de fácil acceso para el cableado

FUNCIONES PROFESIONALES

- Se trata de una solución integrada "todo en uno" compacta y ligera pero potente
- Antidesarme para las lectoras y la unidad principal (retiro de tapa o corte de cables)
- Dos relés para cerradura eléctrica Form C con aplicaciones fail safe (Puerta Liberada) y fail secure (Puerta segura) en caso de falla de energía
- 2 Niveles de usuario (Master y Normal), 3 modos de seguridad configurables
- Fuente de alimentación interna para cerraduras, lectoras y entradas con un cargador incorporado para la batería
- Programación local amigable, utilizando el teclado. LED y parlantes



ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

ESPECIFICACIONES ELECTRÓNICAS

Entrada de alimentación	16 VCA (1.5A, 25VA) desde un transformador
Corriente de entrada	Modo de espera: 65mA (sin incluir los dispositivos acoplados) Máximo: 120mA (sin incluir los dispositivos acoplados)
Relés	Dos relés de cerradura: 5A Form C, NO
Cargador de batería	Para Batería de plomo sellada (SLA) de 12V, hasta 7Ah.
Suministro de corriente interna	Cerraduras: 12VCC, límite de corriente 1.2A Lectores: 12VCC, límite de corriente 300mA
ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO	
Capacidad	500 usuarios (10 usuarios master, 490 usuarios normal)
Entradas REX	Dos NO (contacto seco) para activar las cerraduras eléctricas
Entradas del lector	Dos lectores de proximidad Wiegand 26 bits Estándar Proximity/PIN
Códigos PIN	Códigos PIN de 4 dígitos programables
Modos de seguridad	Normal, Bypass y Seguro
■ Audio/Visual	Parlante incorporado (campana, timbre, sirena). Dos indicadores LED de tres colores
ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES	
Entorno de trabajo	Uso interior
Temperatura de trabajo	-31°C a 63°C (-25°F a 145°F)
Humedad de trabajo	0% a 95% (sin condensación)
Protección RFI	> 20V/m hasta 1000MHz
ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	134 x 85 x 30 mm (5.3 x 3.4 x 1.2 in.)
Peso	220 g (0.5 lbs)
COMPONENTES DEL SISTEMA	Recomendamos toda la gama de lectores de tarjetas Wiegand 26 bits Rosslare. Antivandálico Biométrico Exteriores PIN / PROX Tarjeta inteligente
GARANTÍA DEL PRODUCTO	Tiene 2 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







