HOJA DE DATOS

Módulo de Acceso LAN Estándar (SLAM)

El Módulo de Acceso LAN Estándar (SLAM) puede utilizarse para controlar y monitorear hasta 2 puertas en la LAN RS-485 de Inner Range, o a través de LAN IP si se conecta usando dispositivos Ethernet Bridge o CLOE.

El módulo soporta 2 puertas y hasta 4 lectores RS-485 SIFER de Inner Range o lectores OSDP de terceros para acomodar lectores de entrada y salida en ambas puertas. Alternativamente, se pueden conectar 2 lectores Wiegand para permitir el control y monitoreo de una sola puerta con lectores de entrada y salida o 2 puertas con un solo lector cada una.

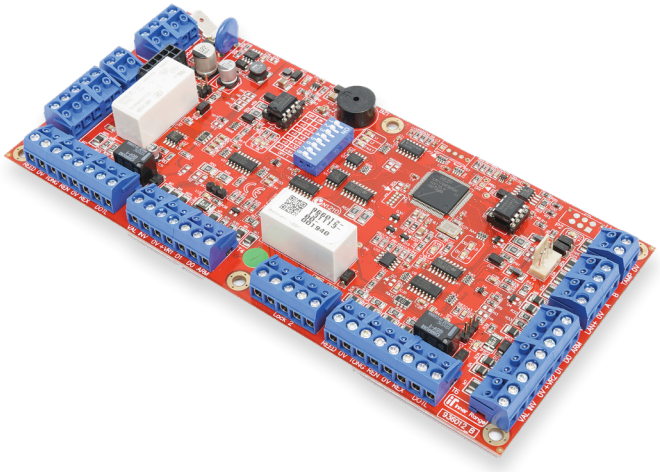
El SLAM ofrece un conjunto completo de opciones programables para proporcionar control de acceso avanzado de alta seguridad, control de área de seguridad y funciones de monitoreo de alarmas de puertas. La funcionalidad de caché también se proporciona a través de la base de datos integrada para brindar operación de control de acceso sin conexión para hasta 2,000 tarjetas de usuario si se pierden las comunicaciones con el Controlador principal. El tiempo de expiración del caché para el módulo puede configurarse con tiempos de expiración que van desde 1 hora hasta 4 meses. Además, cada usuario tiene la opción de almacenarse permanentemente dentro del caché del módulo, particularmente útil para situaciones donde cierto personal puede necesitar acceso garantizado si el módulo está desconectado.

El SLAM también se utiliza para la integración de sistemas de bloqueo de puertas inalámbricos de Assa Abloy Aperio, SimonsVoss o Salto Sallis. Por favor consulte nuestro sitio web para las Guías de Integración de Sistemas de Bloqueo Inalámbrico para más detalles.

El requisito de fuente de alimentación es de 11 a 14V DC y está disponible una gama de fuentes de alimentación de modo conmutado Inner Range de 2Amp, 3Amp u 8Amp. Los modelos SMART de 3Amp y 8Amp están completamente monitoreados a través del Módulo de Acceso LAN Estándar.

Se proporcionan relés de servicio pesado para la conmutación de cerraduras, junto con salidas auxiliares para "Válido", "Inválido" y "Advertencia de Puerta Abierta Demasiado Tiempo" para controlar LEDs y/o zumbadores.

Las opciones de programación permiten que cada Lector se configure independientemente y que el control del área de seguridad se integre con el control de acceso cuando sea requerido. Los Contactos de Puerta y/o las entradas de Sensor de Lengüeta se utilizan para proporcionar alarmas de "Puerta Forzada" y "Puerta Abierta Demasiado Tiempo". Cualquier zona libre puede usarse como entradas de zona de propósito general para uso con PIR, Haces PE, etc.



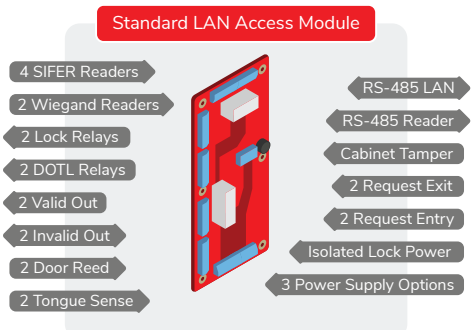
Características

- Caché de tarjetas de 2,000 usuarios sin conexión
- Conectividad de Lector RS-485 (hasta 4 Lectores SIFER o compatibles OSDP)
- Lectores de entrada y salida para ambas puertas cuando se usan lectores Inner Range SIFER o OSDP de terceros lectores OSDP de terceros
- Opciones de lector para controlar Puertas, Ascensores, Áreas e Inicio de Sesión de Usuario con Teclado
- Soporta lectores de tarjetas Wiegand hasta 88bits
- Salidas de lector Wiegand con protección individual de sobrecorriente autorestablecible
- Integración Aperio, SimonsVoss, Salto Sallis - hasta 2 Puertas vía puerto de Lector RS-485 Puerto de lectura
- Entrada de alimentación de cerradura dedicada
- Conexión de fuente de alimentación Inner Range externa
- Monitoreo completo de fuente de alimentación SMART Inner Range externa
- Relés de cerradura de servicio pesado
- Salidas de Lector Válido e Inválido
- Entradas de sensor magnético y sensor de lengüeta de puerta por puerta
- Solicitud de puerta para entradas de ingreso y salida por puerta
- Salidas de relé DOTL por puerta
- Entrada dedicada de manipulación de gabinete
- Conectividad LAN RS-485
- Firmware actualizable por cable
- Tamaño pequeño de PCB 200 x 95mm
- Zumbador localizador de módulo incorporado

Características de Caché Fuera de Línea

- Caché fuera de línea proporcionado para 2,000 tarjetas de usuario
- La tarjeta más antigua es sobrescrita por la tarjeta más nueva cuando el caché está lleno
- Tiempos de expiración de caché configurables
- Las tarjetas de usuario pueden hacerse permanentes en el caché
- Los botones REX y REN también están almacenados en caché

Conectividad



Toda documentación traducida a cualquier idioma distinto del inglés ha sido traducida mediante inteligencia artificial a partir de la versión en inglés, la cual se encuentra disponible en innerrange.com y constituye la fuente de datos correcta. Salvo error u omisión.

Hoja de Datos - Copyright © Inner Range Pty Ltd July 2026
Las especificaciones y descripciones de productos y servicios contenidas en este documento eran correctas al momento del lanzamiento de este documento. Inner Range Pty Ltd se reserva el derecho de cambiar especificaciones o retirar productos sin previo aviso.
Este documento no puede ser republicado o realojado sin el consentimiento previo por escrito de Inner Range. Para la versión más reciente de este documento, por favor visite el sitio web de Inner Range.

HOJA DE DATOS

Módulo de Acceso LAN Estándar (SLAM)

Especificaciones

Compatibilidad del Controlador

Compatible con:	Integriti, Inception

Físico

Opciones de Gabinete:	Pequeño - 252(L) x 358(A) x 85(P) (mm): Parte# 995200PE2 o 995200PE3 - aloja 1 x 996012*
	Mediano - 460(L) x 358(A) x 85(P) (mm): Parte# 995201PE2, 995201PE3 o 995201PE8 - aloja hasta 3 x 996012*
	Extra Grande - 702(L) x 358(A) x 85(P) (mm): Parte# 995203PE2, 995203PE3 o 995203PE8 - aloja hasta 5 x 996012*
	Cuerpo Ancho - 580(L) x 510(A) x 95(P) (mm): Parte# 995204PE3 o 995204PE8 - aloja hasta 6 x 996012*
	Montaje en Rack - 2RU 680(L) x 420(A) x 85(P) (mm): Parte# 995220PE2, 995220PE3 o 995220PE8 - aloja hasta 4 x 996012*
Código de Tamaño PCB:	Integriti tamaño "B
Dimensiones PCB:	200(L) x 94(A) x 45(P) (mm)
Peso de Envío:	306 gramos (Solo placa de circuito y accesorios)
Ambiente de Instalación:	0°C - 70°C @15% - 90% Humedad relativa (sin condensación)

Eléctrico (Solo para PCB)

Entrada de Fuente de Alimentación:	11V a 14V DC
Consumo Actual:	110mA en espera. 175mA con relés de cerradura activados

NOTA: El consumo de corriente no incluye la corriente requerida por lectores u otros dispositivos externos como cerraduras, timbres, lámparas o cualquier dispositivo conectado a las conexiones DOTL, Válido, Inválido y Lector RS-485

Protección contra Sobrecorriente:	Conexiones +V del lector. Protegidas con PTC autorestablecibles

Clasificaciones de Contacto

Relés de Cerradura:	5 Amperios @ 30V DC
Relés DOTL:	1 Amperio @ 30V DC (salida Puerta Abierta Demasiado Tiempo)
Conexiones	
Cerradura 1 y 2:	Incluye Cerradura+, Cerradura-, NO/COM/NC
Puerta 1 y 2:	Incluye Reed, 2 x 0v, Lengüeta, REN, REX, contactos DOTL
Lector Wiegand 1 y 2:	Incluye Válido, Inválido, 0V, Lector+, D1, D0, ARM
Alimentación de Cerradura:	Incluye conexiones Cerradura+, Cerradura- desde PSU externo
Manipulación de Gabinete:	Conexión de 2 pines para interruptor de manipulación de gabinete
LAN RS-485:	1, Incluye LAN+, LAN-, A, B. (Direccionamiento LAN configurado mediante interruptores DIP)
Puerto Lector RS-485:	1, Soporta hasta 4 lectores Inner Range SIFER o compatibles OSDP, o 1 concentrador de control de acceso inalámbrico Salto Sallis, Aperio o SimonsVoss

Monitoreo de Fuente de Alimentación Externa (Compatible con PSU INTELIGENTES Inner Range de 3 y 8 Amperios)

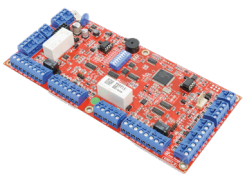
Falla AC:	Falla AC de PS Externa
Batería Baja:	Batería Baja de PS Externa
Fusible LAN:	Fusible LAN de PS Externa
Fusible Detector:	Fusible Detector de PS Externa
Voltaje Bajo:	Voltaje Bajo de PS Externa
Falla PSU:	Falla de PS Externa

Cumplimiento

Eléctrico	
Ambiental	RoHS

* Puede requerirse alimentación externa adicional.

Opciones de Pedido



996012PCB&K PCB y Kit del Módulo de Acceso LAN Estándar.

Opciones de Lectores



994720 Lector de Tarjetas Inteligentes SIFER

994720MF Lector de Tarjetas Inteligentes SIFER Multi-Formato

994725 Teclado/Lector SIFER

994725MF Teclado/Lector SIFER habilitado Multi-Formato

Opciones de Gabinete



Pequeño
995200PE2 - PSU 2Amp **995200PE3** - PSU INTELIGENTE 3Amp

Mediano
995201PE2 - PSU 2Amp **995201PE3** - PSU INTELIGENTE 3Amp **995201PE8** - PSU INTELIGENTE 8Amp

Extra Grande 995203PE2 - PSU 2Amp 995203PE3 - **PSU INTELIGENTE 3Amp** **995203PE8** - PSU INTELIGENTE 8Amp

Cuerpo Ancho
995204PE3 - PSU INTELIGENTE 3Amp
995204PE8 - PSU INTELIGENTE 8Amp

Cajón de Montaje en Rack 995220PE2 2RU - PSU 2Amp 995220PE3 **2RU - PSU INTELIGENTE 3Amp 995220PE8** 2RU - PSU INTELIGENTE 8Amp

Toda documentación traducida a cualquier idioma distinto del inglés ha sido traducida mediante inteligencia artificial a partir de la versión en inglés, la cual se encuentra disponible en innerrange.com y constituye la fuente de datos correcta. Salvo error u omisión.

Hoja de Datos - Copyright © Inner Range Pty Ltd July 2026
Las especificaciones y descripciones de productos y servicios contenidas en este documento eran correctas al momento del lanzamiento de este documento. Inner Range Pty Ltd se reserva el derecho de cambiar especificaciones o retirar productos sin previo aviso.
Este documento no puede ser republicado o realojado sin el consentimiento previo por escrito de Inner Range. Para la versión más reciente de este documento, por favor visite el sitio web de Inner Range.