# AC-425IP

Controlador de Acceso Avanzado y escalable en RED



EL CONTROLADOR DE ACCESO DE RED AC-425IP PARA 1 Ó 2 PUERTAS, ES LA COLUMNA VERTEBRAL DE LOS SISTEMAS DE MEDIANA ESCALA Y SUPERIOR, ACEPTANDO HASTA 30,000 USUARIOS Y 8184 PUERTAS. UTILIZANDO EL PODEROSO, FLEXIBLE Y FÁCIL USO DEL SOFTWARE ROSSLARE, EL SISTEMA BRINDA UNA SOLUCIÓN IDEAL, MODULAR Y ESCALABLE PARA CUALQUIER COMERCIO, INSTITUCIÓN Y CLIENTE QUE LO NECESITE. ÉSTE PROPORCIONA UNA INTEGRACIÓN SIN FISURAS CON UNA AMPLIA GAMA DE LECTORES DE PROXIMIDAD ROSSLARE, DE PIN, DE PIN & PROX, TARJETAS INTELIGENTES (SMARTCARD) Y LECTORES BIOMÉTRICOS.

## **DESCRIPCIÓN GENERAL**

El AC-425IP es el mejor para aplicaciones de hasta 30,000 usuarios y 8184 puertas, permitiendo una máxima flexibilidad y crecimiento en la empresa.

Cada panel soporta 2 lectoras (entrada/salida) de varios formatos incluyendo el standard Wiegand 26-Bit. Las instalaciones tal vez pueden tener una lectora por puerta. EL AC-425IP está listo para ser instalado con un gabinete de metal integrado con un transformador, una fuente de alimentación recargable, sonido y tarjeta de control

### **Características Principales**

- Hasta 30,000 usuarios con derechos de acceso por cada panel, a través de un sistema modular de 8184 puertas.
- 20,000, eventos históricos en memoria, cuando está fuera de línea

- Interconexión inteligente completa de entradas, salidas, lectoras y más.
- Red TCP/IP en la misma tarjeta.
- El panel soporta configuraciones de 2 puerta (entrada/salida) y 4 puertas (entrada/entrada)
- Expansión de 4 puertas con el MD-D04,
   4 lectoras con 4 entradas, 4 salidas.
- Reloj en tiempo real que guarda un tiempo de hasta 2 semanas sin alimentación. Sin baterías a reemplazar.
- Función de detección por corte del tamper en las lectoras y detección de tamper del gabinete.
- Componentes pre-instalados en el gabinete:
  - Transformador, fuente doble, cargador para el panel, dispositivos de cierre.
  - Unidad Sonora (bocina).
  - Espacio para una batería de hasta 7 AH.



Tamper Switch

## SOFTWARE AxTraxNG™ CLIENTE/SERVIDOR

- Basado en base de datos SQL Express 2005
- Cada red de ACU consiste de hasta 32
   ACUs, pueden ser conectados a una PC corriendo el software AxTraxNG™ server
- Habilita la administración de datos de usuario, fotos con campos personalizados, derechos de acceso, alarmas, horas de apertura y modos de puertas, desde una ubicación central.
- Produce reportes desde los datos adquiridos, como son las veces de entradas y salidas, y por tipo de alarma con filtrado de los usuarios, ubicación y fecha.
- Disponible en un amplia selección de lenguajes.

## **ESPECIFICACIONES**

MDD02  Cargador de baterías Soporta 1 batería de 12 VCD 7 Ah  ESPECIFICACIONES OPERACIONALES  Capacidad 30,000 usuarios  Tamaño del histórico de eventos 20,000 eventos  Entradas 4 supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de línea, alta impedancia, active nivel bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02  Lectoras 4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit  Conectividad RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta  Conexiones 32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™  Avisos audio/visual Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tablilla y 3 en la fuente  Zonas de tiempo y grupos 32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  Características especiales Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Seguridad Normal y seguro  Actualización de firmware Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación 0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación 0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU 168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)	ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Relevadores  Relevadores  4 completamente programables, salidas de contactos que soportan 5 A, N.O. y N.C., expandible a 4 más con la opción de MDD02  Cargador de baterías  Soporta 1 batería de 12 VCD 7 Ah  ESPECIFICACIONES OPERACIONALES  Capacidad  30,000 usuarios  Tamaño del histórico de eventos  A supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de linea, alta impedancia, active nível bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02  Lectoras  A puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit  Conectividad  RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta  Conexiones  32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AXTraxNG <sup>cw</sup> Avisos audio/visual  Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tabilila y 3 en la fuente  Zonas de tiempo y grupos  32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  Características especiales  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Normal y seguro  Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  Cabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Voltaje de entrada al ACU	12 VDC, regulados desde la fuente con cargador incorporada
soportan 5 A, N.O. y N.C., expandible a 4 más con la opción de MDD02  Cargador de baterías  Soporta 1 batería de 12 VCD 7 Ah  ESPECIFICACIONES OPERACIONALES  Capacidad  30,000 usuarios  Tamaño del histórico de eventos  A supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de línea, alta impedancia, active nivel bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02  Lectoras  A puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit  Conectividad  RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta  Conexiones  32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™  Avisos audio/visual  Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tabilila y 3 en la fuente  Zonas de tiempo y grupos  32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  Características especiales  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Seguridad  Normal y seguro  Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Corriente máxima de la fuente del ACU	·
SPECIFICACIONES OPERACIONALES         ■ Capacidad       30,000 usuarios         ■ Tamaño del histórico de eventos       20,000 eventos         ■ Entradas       4 supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de línea, alta impedancia, active nivel bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02         ■ Lectoras       4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit         ■ Conectividad       RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta         ■ Conexiones       32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™         ■ Avisos audio/visual       Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tabilila y 3 en la fuente         ■ Zonas de tiempo y grupos       32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso         ■ Características especiales       Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.         ■ Seguridad       Normal y seguro         ■ Actualización de firmware       Local / Remote, a través del software AxTraxNG         ESPECIFICACIONES AMBIENTALES       Temperatura de operación       0 to 49 °C (32 to 120 °F)         ■ Humedad de operación       0 to 49 °C (32 to 120 °F)       0 to 85% (no-condensada)         ESPECIFICACIONES FÍSICAS       Dimensiones de la tarjeta ACU       168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)       <	■ Relevadores	soportan 5 A, N.O. y N.C., expandible a 4 más con la opción del
■ Capacidad       30,000 usuarios         ■ Tamaño del histórico de eventos       20,000 eventos         ■ Entradas       4 supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de línea, alta impedancia, active nivel bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02         ■ Lectoras       4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit         ■ Conectividad       RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta         ■ Conexiones       32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™         ■ Avisos audio/visual       Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tablilla y 3 en la fuente         ■ Zonas de tiempo y grupos       32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso         ■ Características especiales       Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.         ■ Seguridad       Normal y seguro         ■ Actualización de firmware       Local / Remote, a través del software AxTraxNG         ESPECIFICACIONES AMBIENTALES       Temperatura de operación       0 to 49 °C (32 to 120 °F)         ■ Humedad de operación       0 to 49 °C (32 to 120 °F)       0 to 85% (no-condensada)         ESPECIFICACIONES FÍSICAS       Dimensiones de la tarjeta ACU       168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)       El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de	Cargador de baterías	Soporta 1 batería de 12 VCD 7 Ah
<ul> <li>Tamaño del histórico de eventos</li> <li>Entradas</li> <li>4 supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de linea, alta impedancia, active nivel bajo de 5 VDC, expandible a 4 más, con la opción del MD-D02</li> <li>Lectoras</li> <li>4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit</li> <li>Conectividad</li> <li>RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta</li> <li>Conexiones</li> <li>32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™</li> <li>Avisos audio/visual</li> <li>Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tabilila y 3 en la fuente</li> <li>Zonas de tiempo y grupos</li> <li>32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso</li> <li>Características especiales</li> <li>Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.</li> <li>Seguridad</li> <li>Normal y seguro</li> <li>Actualización de firmware</li> <li>Local / Remote, a través del software AxTraxNG</li> <li>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES</li> <li>Temperatura de operación</li> <li>O to 49 °C (32 to 120 °F)</li> <li>Humedad de operación</li> <li>O to 85% (no-condensada)</li> <li>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</li> <li>Dimensiones de la tarjeta ACU</li> <li>168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)</li> <li>Gabinete</li> <li>Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)</li> <li>El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios</li> </ul>	ESPECIFICACIONES OPERACIONALES	
<ul> <li>Entradas</li> <li>4 supervisadas, doble resistencia, 2 estados de fin de linea, alta impedancia, active nivel bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02</li> <li>Lectoras</li> <li>4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit</li> <li>Conectividad</li> <li>RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta</li> <li>Conexiones</li> <li>32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™</li> <li>Avisos audio/visual</li> <li>Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tabilila y 3 en la fuente</li> <li>Zonas de tiempo y grupos</li> <li>32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso</li> <li>Características especiales</li> <li>Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.</li> <li>Seguridad</li> <li>Normal y seguro</li> <li>Actualización de firmware</li> <li>Local / Remote, a través del software AxTraxNG</li> <li>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES</li> <li>Temperatura de operación</li> <li>0 to 49 °C (32 to 120 °F)</li> <li>Humedad de operación</li> <li>0 to 85% (no-condensada)</li> <li>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</li> <li>Dimensiones de la tarjeta ACU</li> <li>168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)</li> <li>Gabinete</li> <li>Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)</li> <li>EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios</li> </ul>	<ul><li>Capacidad</li></ul>	30,000 usuarios
impedancia, active nivel bajo de 5 VDC , expandible a 4 más, con la opción del MD-D02  Lectoras  4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit  Conectividad  RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta  Conexiones  32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™  Avisos audio/visual  Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tablilla y 3 en la fuente  Zonas de tiempo y grupos  32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Seguridad  Normal y seguro  Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	■ Tamaño del histórico de eventos	20,000 eventos
<ul> <li>Conectividad</li> <li>RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta</li> <li>Conexiones</li> <li>32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™</li> <li>Avisos audio/visual</li> <li>Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tablilla y 3 en la fuente</li> <li>Zonas de tiempo y grupos</li> <li>32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso</li> <li>Características especiales</li> <li>Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.</li> <li>Seguridad</li> <li>Normal y seguro</li> <li>Actualización de firmware</li> <li>Local / Remote, a través del software AxTraxNG</li> <li>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES</li> <li>Temperatura de operación</li> <li>0 to 49 °C (32 to 120 °F)</li> <li>Humedad de operación</li> <li>0 to 85% (no-condensada)</li> <li>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</li> <li>Dimensiones de la tarjeta ACU</li> <li>168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)</li> <li>Gabinete</li> <li>Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)</li> <li>El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios</li> </ul>	■ Entradas	
a Conexiones  32 unidades/subred, 1023 subredes (máximo 8184 puertas, usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™  Avisos audio/visual  Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tablilla y 3 en la fuente  Zonas de tiempo y grupos  32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Seguridad  Normal y seguro  Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	■ Lectoras	4 puertos de lectoras Wiegand 26/32/34/37/40-Bit
usando MD-D04) utilizando el software AxTraxNG™  Avisos audio/visual  Bocina incorporada (alarma, chime, campana), 11 LEDs en la tablilla y 3 en la fuente  Zonas de tiempo y grupos  32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Seguridad  Normal y seguro  Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	<ul><li>Conectividad</li></ul>	RS-485/232, TCP/IP incorporado en tarjeta
tablilla y 3 en la fuente  ■ Zonas de tiempo y grupos  32 segmentos múltiples de zonas de tiempo, 64 días feriados, 30,000 grupos de acceso  ■ Características especiales  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  ■ Seguridad  Normal y seguro  ■ Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG   ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  ■ Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  ■ Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  ■ Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  ■ Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Conexiones	•
a 30,000 grupos de acceso  ■ Características especiales  Retardo de primera persona, cierre automático, operación de salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  ■ Seguridad  Normal y seguro  ■ Actualización de firmware  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  ■ Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  ■ Humedad de operación  O to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  ■ Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  ■ Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Avisos audio/visual	·
salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo de desbloqueo extendido, administrador de parking.  Seguridad  Normal y seguro  Local / Remote, a través del software AxTraxNG  ESPECIFICACIONES AMBIENTALES  Temperatura de operación  0 to 49 °C (32 to 120 °F)  Humedad de operación  0 to 85% (no-condensada)  ESPECIFICACIONES FÍSICAS  Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  EI AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Zonas de tiempo y grupos	
<ul> <li>Actualización de firmware         <ul> <li>Local / Remote, a través del software AxTraxNG</li> </ul> </li> <li>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES         <ul> <li>Temperatura de operación</li> <li>U to 49 °C (32 to 120 °F)</li> </ul> </li> <li>Humedad de operación         <ul> <li>U to 85% (no-condensada)</li> </ul> </li> <li>ESPECIFICACIONES FÍSICAS         <ul> <li>Dimensiones de la tarjeta ACU</li> <li>168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)</li> </ul> </li> <li>Gabinete         <ul> <li>Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)</li> </ul> </li> <li>El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios</li> </ul>	Características especiales	salidas calendarizadas, 4 códigos de sitio programables, tiempo
■ Temperatura de operación 0 to 49 °C (32 to 120 °F)  ■ Humedad de operación 0 to 85% (no-condensada)  ■ Dimensiones de la tarjeta ACU 168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  ■ Gabinete Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  ■ Il AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Seguridad	Normal y seguro
<ul> <li>■ Temperatura de operación</li> <li>□ to 49 °C (32 to 120 °F)</li> <li>■ Humedad de operación</li> <li>□ to 85% (no-condensada)</li> <li>■ ESPECIFICACIONES FÍSICAS</li> <li>■ Dimensiones de la tarjeta ACU</li> <li>■ Gabinete</li> <li>■ Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)</li> <li>■ El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios</li> </ul>	Actualización de firmware	Local / Remote, a través del software AxTraxNG
<ul> <li>Humedad de operación</li> <li>Dimensiones de la tarjeta ACU</li> <li>Gabinete</li> <li>Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)</li> <li>El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios</li> </ul>	ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	
■ Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  ■ Gabinete  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Temperatura de operación	0 to 49 °C (32 to 120 °F)
■ Dimensiones de la tarjeta ACU  168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)  Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Humedad de operación	0 to 85% (no-condensada)
■ Gabinete Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)  El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
El AC-425IP es compatible con una amplia gama de accesorio de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	Dimensiones de la tarjeta ACU	168 x 121 mm (6.61 x 4.76 in.)
Componentes del Sistema       de ROSSLARE, incluyendo una diversa selección de lectoras y accesorios	■ Gabinete	Metal 326 x 263 x 97 mm (12.8 x 10.4 x 3.82 in.)
GARANTÍA DEL PRODUCTO Limitada a 2 años	Componentes del Sistema	
	GARANTÍA DEL PRODUCTO	Limitada a 2 años

#### 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, ISO 13485:2003). La compañía cumple la Directiva de la UE 2002/95/EC sobre Restricción de Sustancias Peligrosas (RoHS).

 $\mathsf{Windows}^{\$}$  is a registered trademark of Microsoft Corporation









