

AC-215IP-B

1ドア、2リーダーのネットワークアクセスコントロール
AxTraxNG™ サーバーソフトウェア用 制御盤



AC-215IP-DIN



AC-215IP-B

AC-215IP-B Intelligent 2-Reader Networked Access Controller は、RosslareのAxTraxNG™ Server for Microsoft Windowsを搭載しており、10/100イーサネットポート経由でフル機能のアクセス制御と自動化機能を提供します。AC-215IP-B (TCP/IP)およびAC-215-B (RS-485)アクセス制御および自動化パネルは、簡単に設置できるコンパクトな高品質DINハウジングに2つのリーダー、4つの出力、および4つの入力を備えています。

AC-215IP-Bは、RosslareのエントリーレベルのインテリジェントIPコントローラーです。

30,000の資格情報と30,000のPINコードをサポートし、商業および機関のニーズに対応する理想的なモジュール式の拡張可能なソリューションを提供します。

概要

AC-215x-B は、2 リーダーネットワークアクセス制御および自動化パネルです。パネルには 2 つのバージョンがあり、1つは TCP/IP (AC-215 IP) ネットワークを備え、もう 1 つはアドレス指定可能な RS-485 ネットワークを備えています。AC-215x-B は、リアルタイム処理、オンラインおよびオフライン操作モードを備えた高度なコントローラーです。このパネルには、不揮発性メモリと、ネットワーク切断時にイベントのサーバーを更新する 20,000 件のイベントログが搭載されています。パネルは、30,000 人のユーザー、128 のアクセス エリア、128 のアクセス グループ、128 のタイム ゾーン、64 の休日、および 32 のパネル自動リンクをサポートします。2 つのリーダー、4 つの出力、4 つの入力、TCP/IP、および出力ステータス用の LED インジケーターを備えています。

リーダーポートは、26ビットから 64ビットまで標準のWiegand入力と4つの異なるキーパッドフォーマットをサポートします。

AxTraxNG™サーバーに接続している場合 Windows 10用ソフトウェアにて最大 1023 パネルのネットワークを実現できます。

主な特徴

- ・オンラインおよびオフライン動作が可能
 - ・30,000名の資格情報 + 30,000のPINコード、128のアクセスグループ、128のアクセスエリア、128のタイムゾーン、64の休日、および自動化のための32のスマートリンクをサポート
 - ・オフライン時に20,000件のログを記憶
 - ・スーパーキャッシュを備えたリアルタイム クロックは、停電時でも最長 1 週間時刻を保持します。
 - ・幅広いWiegandリーダー形式、PINキーパッド形式を備えRosslareリーダーおよびサードパーティ製リーダーをサポートします。
 - ・ロックストライク、デッドbolt、電気ストライク、マグロック、(フェール セーフ/フェール セキュア) をサポートします。
- DC24V電気錠対応はオプションとなります。

SPECIFICATIONS (AC-215x-DIN)

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

■ ACU Power Supply Voltage	12 VDC, regulated from regulated power supply
■ Serial Ports	10/100 Ethernet Port (AC-215IP version) RS-485 Port, 4-wire G-Bus RS-232 Port: 4-Wire Standard RS-232
■ Inputs	4 supervised, hi-impedance, inputs Max. voltage: 5 VDC
■ Outputs	4 fully programmable 5 A, N.O. and N.C. relay outputs rated 5A @ 30Vdc
■ Reader Ports	2 reader ports (6-wire) Power: 12 V, 300 mA each Data: Wiegand Clock & Data Input/Output: LED control, tamper input
■ Speaker Output (Audio)	Speaker output for generating audible annunciation
■ LED Indicators (Visual)	TCP/IP (Link + Data), RS-485 Link/Data, Output LED 4, Power LED

OPERATIONAL SPECIFICATIONS

■ Networking	Using AxTraxNG™ Server connect 32 units/subnet (AC-215B) for up to 64 readers per network
■ Capacity	30,000 active credentials (Card & PIN)
■ History Event Log Size	20,000 events
■ Time Zones and Groups	128 multiple segment time zones, 64 holidays, 32 SmartLinks (If/then) on panel, 30,000 access groups
■ Special Features	Interlock, first person delay, auto relock, scheduled outputs operation, 4 programmable site codes, extended unlocked time, activation/deactivation, antipassback (hard/soft/timed)

PHYSICAL SPECIFICATIONS

■ ACU Board Dimensions	193 x 136.5 mm x 39 mm (7.6 x 5.4 x 1.5 in)
■ Enclosure	Protective cover and DIN rail / wall mount
■ Weight	0.36 kg (12.7 oz)

ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

■ Operating Environment Range	Indoor installation only
■ Operating Temperature Range	0°C to 49°C (32°F to 120°F)
■ Operating Humidity Range	0 to 85% (non-condensing)

ORDER MODELS

AC-215IP-B – TCP/IP networked model with ME-1015

AC-215-B – RS-485 model with ME-1015

AC-215IP – DIN – TCP/IP panel only with DIN housing

AC-215-DIN – RS-485 serial bus panel only with DIN housing

STANDARDS APPROVALS

CE – Safety, ENC, RFI, LVD RED 2104/53/EU FCC- CFR47 Part 15b

PRODUCT WARRANTY

2-year limited product warranty

ABOUT ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products manufactures and markets high-quality security products via its worldwide offices and channel partners. Since 1980, Rosslare has offered high-quality systems for enterprise, small business, and residential applications. With Rosslare, you receive the best of all worlds: world-class product engineering and design; professional customer service spanning the globe.

www.rosslaresecurity.com

Windows® is a registered trademark of Microsoft Corporation

