

AC-215x-B

2 Lezer IP toegangscontroller
Paneel voor AxTraxNG™ Server Software



AC-215IP-DIN



AC-215IP-B

De AC-215IP-B intelligente 2 lezer netwerk toegangscontroller wordt aangedreven door Rosslare's AxTraxNG™ Server voor Microsoft Windows om volledige toegangscontrole en automatiseringsmogelijkheden te bieden via de 10/100 Ethernet-poort. De AC-215IP-B (TCP/IP) en AC-215-B (RS-485) toegangscontrole en automatiseringspanelen hebben aansluitingen voor 2 lezers, 4 uitgangen en 4 ingangen in een compacte hoogwaardige DIN-behuizing die eenvoudig kan worden geïnstalleerd in de ME-1015-behuizing met voeding of kan in aangepaste behuizingen worden gemonteerd. De AC-215IP-B is de intelligente IP-controller van Rosslare die 30.000 kaarten/Tags en 30.000 pincodes ondersteunt en een ideale, modulaire en uitbreidbare oplossing biedt voor commerciële en institutionele behoeften.

ALGEMENE BESCHRIJVING

AC-215x-B is een toegangscontrole- en automatiseringspaneel met 2 lezers voor AxTraxNG™ Server V 27.5.7.0 en hoger. Er zijn 2 versies van het paneel, één met TCP/IP (AC-215IP) netwerk en (AC-215) met adresseerbaar RS-485 netwerk. De panelen kunnen worden besteld in DIN-versie met alleen het paneel, in een DIN-behuizing klaar voor DIN-railmontage, of ingesloten in een ME-1015 Power Management-behuizing met voeding met UPS-lader, Rosslare Light Bar™ en Rosslare Power Lock™ functies in een veilige afsluitbare behuizing. AC-215x-B zijn geavanceerde controllers, met realtime verwerking, online en offline werkingsmodi. De panelen beschikken over niet-vluchtig geheugen in geval van volledig stroomverlies en een gebeurtenislogboek van 20.000 gebeurtenissen die de server update of gebeurtenissen bijwerkt tijdens netwerk verbindingen. De panelen ondersteunen 30.000 gebruikers, 128 toegangsgebieden, 128 toegangsgroepen, 128 tijdzones, 64 vakanties en 32 paneel automatiseringskoppelingen. Ze beschikken over 2 lezers, 4 uitgangen, 4 ingangen, zoemer indicatoruitgang en LED-indicatoren voor TCP/IP, seriële bus en uitgangstatus. De lezer poorten ondersteunen industriestandaard Wiegand ingangen van 26-bit tot 64-bit en 8 verschillende Keypad formaten.

Wanneer verbonden met AxTraxNG™ Client/Server Software voor pc met Microsoft® Windows® 7/8/10 OS, kunnen netwerken van maximaal 1023 panelen worden bereikt met de AC-215IP via LAN en WAN architecturen.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Volledige online en offline werking.
- Ondersteunt 30.000 actieve kaarten/Tags + 30.000 pincodes, 128 toegangsgroepen, 128 toegangsgebieden, 128 tijdzones, 64 vakanties en 32 NG Smart Linken voor automatisering.
- 20.000 niet-vluchtige, FIFO, gebeurtenissen worden opgeslagen in de controller wanneer deze offline is.
- Realtime klok met super-cap houdt de tijd tot 2 weken bij, bij volledig stroomverlies (geen batterijen te vervangen).
- Ondersteunt een breed scala van Rosslare en third party lezers met een breed scala aan Wiegand lezer formaten, PIN Keypad formaten.
- Ondersteunt een grote verscheidenheid aan vergrendeling hardware met ingebouwde logische opties ter ondersteuning van een breed scala aan vergrendelingen, nachtschoten, elektrische sloten, elektromagneten, (Fail Safe / Fail Secure).

SPECIFICATIES (AC-215x-DIN)

ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

■ ACU voedingspanning	12 VDC, geschakelde voeding
■ Seriële poorten	10/100 Ethernet Poort (AC-215IP versie) RS-485 Poort, 4-draden G-Bus RS-232 Poort: 4-draden, Standaard RS-232
■ Ingangen	4 bewaakte, hi-impedantie, ingangen Max. spanning: 5 VDC
■ Uitgangen	4 volledig programmeerbare 5 A, N.O. en N.C. relais uitgangen nominaal 5A @ 30Vdc
■ Lezer poorten	2 lezer poorten (6 draden) Voeding: elk 12VDC, 300 mA Data: Wiegand, Clock/Data Input/Output: LED controle, Tamper input
■ Speaker uitgang (Audio)	Luidspreker uitgang voor het genereren van hoorbare aankondigingen
■ LED Indicatoren (Visueel)	TCP/IP (Link + Data), RS-485 Link/Data, Uitgang LED 4, Voedingsled

OPERATIONELE SPECIFICATIES

■ Netwerking	Using AxTraxNG™ Server 32 controllers kunnen onder elkaar in een bus verbonden worden (AC-215B) tot 64 lezers in hetzelfde netwerk
■ Capaciteit	30.000 actieve kaarten/Tags (Card & PIN)
■ Historische Gebeurtenissen bestand	20.000 gebeurtenissen
■ Tijdzones en groepen	128 tijdzones met meerdere segmenten, 64 vakanties, 32 SmartLinks (if/then) op paneel, 30.000 toegangsgroepen
■ Speciale kenmerken	Vergrendeling, ontgrendelen na eerste geldige badge, vertraging, automatisch opnieuw vergrendelen, geplande uitgangen, 4 programmeerbare sitecodes, verlengde openingstijd, activering / deactivering, Antipassback (hard / zacht / getimed)

FYSISCHE SPECIFICATIES

■ ACU controller bord afmetingen	193 x 136.5 mm x 39 mm
■ Behuizing	Beschermkap en DIN-rail / muurbevestiging
■ Gewicht	0.36 kg

OMGEVINGSSPECIFICATIES

■ Werkomgeving	Enkel installatie binnen het gebouw
■ Werkingstemperatuur	0°C tot 49°C
■ Vochtigheidsgraad	0 tot 85% (niet condenserend)

TE BESTELLEN MODELLEN

	AC-215IP-B → TCP/IP Netwerk model met ME-1015 AC-215-B → RS-485 model met ME-1015 AC-215IP – DIN → TCP/IP enkel controller met DIN behuizing AC-215-DIN → RS-485 seriële bus aansluiting controller met DIN behuizing
--	--

STANDAARD GOEDKEURINGEN

	CE - Veiligheid, ENC, RFI, LVD RED 2104/53 / EU FCC- CFR47 Deel 15b
--	---

PRODUCT GARANTIE

	2 jaar gelimiteerde product garantie
--	--------------------------------------

AANGAANDE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products produceert en verkoopt hoogwaardige beveiligingsproducten via haar wereldwijde kantoren en partners. Sinds 1980 biedt Rosslare hoogwaardige systemen voor zakelijke, kleine bedrijven en residentiële toepassingen. Met Rosslare ontvangt u het beste van alle werelden: producttechniek en ontwerp van wereldklasse; professionele klantenservice over de hele wereld

www.rosslaresecurity.com

Windows® is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation