

## AC-215

### HÁLÓZATBA KAPCSOLHATÓ VEZÉRLŐ

Az AC-215 hálózatba kapcsolható vezérlő az alapját képezi egy olyan biztonsági rendszernek, mely 5000 felhasználó adatait, és 512 ajtó vezérlését képes kezelni. A Rosslare cég szoftverjével alkalmazva egy moduláris kiépítésű és rugalmasan bővíthető alkalmazást lehet vele kialakítani, mely jól illeszkedik a vevői elvárásokhoz. Az RF ID rendszer része lehet közelítéses, kódos, kód + kártya, smartkártya, és biometrikus leolvasók, melyekből széles választékot kínál a Rosslare cég.

### ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Az AC-215 alkalmas olyan telepítéseknél, ahol 5.000 kártyatulajdonos van, és a rendszer rugalmasan bővíthető 512 ajtó vezérléséig, ezzel eleget téve a biztonságtechnikai ipar állandóan növekvő kihívásainak.

Minden AC-215 vezérlő alkalmas két Wiegand vagy Clock & Data kimenetű leolvasó jelzéseinek fogadására. Az installáció úgy is kialakítható, hogy egy ajtóra egy leolvasó kerül felszerelésre.

Az egységet telepítésre készen egy fém dobozban szállítjuk, amely tartalmazza a hálózati transzformátort, az akkumulátor töltős tápegységet, hangjelzőt, és a vezérlő nyomtatottáramkört kártyáját.

RS232, ETHERNET TCP/IP, és PSTN modem alkalmazásával helyi és távvezérelt működtetésű rendszerek is kialakíthatók. Az AS-215 szerver/kliens felépítésű programmal, mely Windows alapú, egy PC-re kapcsolható az AC-215 vezérlőkből álló hálózat. Az operációs rendszer Windows NT/2000/XP lehet.

### LEGFONTOSABB JELLEMZŐI

- Minden panel 5000 felhasználó adatait kezeli, és maximum 512 ajtót tud vezérelni a rendszer,
- Előre telepített egységeket tartalmaz a doboz:
  - Hálózati transzformátor,
  - Akkumulátortöltős tápegység,
  - Hely 7 Ah akkumulátor részére,
  - Tamper kapcsoló.
- A panel támogatja az egyajtós (KI/BE), a kétajtós (KI/BE, BE/BE, és KI/Ki) konfigurációkat.
- A tokozat tampervédett, vandálbiztos, zárható fémházas kivitelű.
- Valós idejű óra, mely tápfeszültség nélkül 2 hétig üzemel.
- A leolvasó kábelének elvágása tamper jelzést vált ki.
- 5000 FIFO memóriahely, off-line üzem esetére.



### AZ AS-215 SZERVER/KLIENS SZOFTVER

- Mindegyik ACU hálózat tartalmaz egy vagy több olyan vezérlőt, mely egy olyan PC-re csatlakozik, melyen fut az AS-215 szoftver,
- Lehetségessé teszi a felhasználók adatainak kezelését, a kártyák előállítását, a beléptetések, a riasztások, az ajtó állapotok kijelzését és vezérlését egy központi helyről.
- Folyamatosan rögzít mindent egy esemény file-ba, és az adatok letölthetők archiválás céljából.
- Más PC is a hálózatba kapcsolható, mint az AS-215 kliens gépe.
- Minden adatot kijelez dátummal és időponttal ellátva.
- Az AS-215 szoftver több nyelven is üzemelhet.
- 8 LED kijelzi a rendszer kimenetek és a kommunikáció állapotát.

# AC-125

## HÁLÓZATBA KAPCSOLHATÓ VEZÉRLŐ



### ELEKTRONIKUS JELLEMZŐK

ACU tápegység tápfeszültsége	12 V DC, a PS-14 tápegység által szabályozott
ACU tápegységének max. terhelőárama	500 mA áramkorlátozással
ACU bemeneti árama	Készenlét 25 mA 12V DC esetén Max. 325 mA 12V DC esetén
Leolvasó max. árama	150 mA minden leolvasó részére
Elektromos zár max. árama	ACU relé 5A 30V

### PS14 TÁPEGYSÉG ADATAI

2 osztályú transzformátor szükséges hozzá	220/110 V AC bemenet, 16 V AC kimenet, 50/60 Hz
Szabályozatlan AC bemeneti teljesítmény	16 V AC, 2,5 A
Szabályozott DC kimeneti teljesítmény	12 V DC, 500 mA áramkorlátozott
Újratölthető tartalék feszültségforrás	IGEN, 12 V akkumulátort tartalmazhat a tokozat
Segéd energia kimenet	PS-14 rendelkezik 12V/1.8A kimenettel a zárakhoz
Alacsony akkumulátor feszültség jelzése	A dobozon kívül lévő LED kijelzővel
AC betáplálás hiány kijelzés	Nyitott kollektoros kimenet, és külső LED kijelző

### FIZIKAI JELLEMZŐK

ACU nyomtatott panel méretei	168 x 121 x 30 mm
Fém doboz méretei	326 x 263 x 97 mm
Tömeg	Nyák: 190 g, komplett tömeg 2.4 kg
Telepítési környezet	Beltéri kivitel

### KOMMUNIKÁCIÓS ADATOK

ACU kommunikációs metódus	RS232/RS485 fél duplex
ACU adatátviteli sebesség	Programozható max 57.600 bit/s
Dial-up modem támogatás	Igen, MD-N33
TCP/IP LAN támogatás	Igen MD-N32
Firmware upgrade támogatás	Igen, ACU Flash memóriájában a firmware cserélhető
RS485 vonal maximális hosszúsága	1200 m, sodrott, árnyékolt kábel alkalmazásával

### RENDSZER KOMPONENSEK

Az AC-215 kompatibilis a Rosslare kiegészítőkkel és leolvasókkal.



### EGYÉB INFORMÁCIÓK

Az AC-215 egységre a Rosslare gyár 2 év garanciát biztosít.



CFR47 Part 15b PENDING



UL-294 PENDING