

# ACX-220

## VEZETÉKNÉLKÜLI ZÓNA/KIMENET BŐVÍTŐ

Az **ACX-220** modul lehetővé teszi vezeték nélküli eszközök (érezékelők, szirénák, stb.) **ABAX 2/ABAX** vezeték nélküli rendszerben történő használatát. 4 programozható zónabemenete NO és NC típusú érzékelők, valamint EOL, 2 EOL beállítások használatát támogatja, és 4 programozható relé típusú kimenettel rendelkezik.

Az **ACX-220** beállítása és firmware-ének frissítése távolról végezhető el. **ABAX 2** rendszerben a kétirányú rádiós kommunikáció AES titkosítással zajlik.

Az bővítő 12 V DC tápfeszültséggel táplálható meg és **APS-412**, **APS-612** vagy **APS-1412** szünetmentes tápegységekkel is működhet.

Az eszköz a fedél kinyitására regáló szabotázskapcsolóval rendelkezik.

- **ABAX 2** vagy **ABAX** rendszerek bővítése vezeték nélküli eszközökkel
- kompatibilitás:
  - **ABAX 2** rendszervezérlők (**ACU-220** és **ACU-280**) és **ARU-200** rádiós jelismétlő
  - **ABAX** rendszervezérlők (**ACU-120**, **ACU-270** és régebbi **ACU-250**, **ACU-100** (min. 4.04 verzió)), **INTEGRA 128-WRL** vezérlőpanel és **ARU-100** rádiós jelismétlő – eszköz szükséges firmware változata, annak weboldalon található leírásában ellenőrzendő
- rádiós kommunikációs távolság nyílt területen:
  - **ABAX 2**: max. 2000 m (**ACU-220**) / max. 1400 m (**ACU-280**)
  - **ABAX**: max. 500 m
- 4 programozható zóna – NO, NC, EOL, 2EOL/NO és 2EOL/NC kialakítású vezeték nélküli érzékelők használatának támogatása
- 4 programozható relé típusú kimenet
- távoli beállítás és firmware frissítés
- szabotázsvédelem
- tápfeszültség: 12 V DC, kompatibilis **APS-412**, **APS-612**, **APS-1412** tápegységekkel



## MŰSZAKI ADATOK

Tápfeszültség (±15%)	12 V DC
Ház méretei	126 x 158 x 32 mm
Működési hőmérséklet	-10 °C...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	35 mA
Maximális áramfelvétel	120 mA
Tömeg	204 g
Maximális nedvesség	93±3%
A munka frekvencia terjedelme	868,0 ÷ 868,6 MHz
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
A szabványoknak való megfelelése	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Biztonsági fokozat EN50131-3 szerint	Grade 2
Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-120 vezérlővel	-ig 500 m
ARádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-270 vezérlővel	-ig 500 m
Relékimenet (ellenállás terhelés)	1000 mA / 24 VDC
Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-220 vezérlővel	-ig 2000 m
Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-280 vezérlővel	-ig 1600 m