

# ACU-270

## ABAX VEZETÉKMENTES MINI RENDSZER-ELLENŐRZŐ

Az **INTEGRA** és **VERSA** családba tartozó központokkal működő **ACU-270** ellenőrző a rendszer vezetékmentes készülékekkel való bővítését teszi lehetővé. Az ellenőrző az összes transzmissziót visszaigazoló kétirányú kommunikációt biztosítja. Emellett az ellenőrző a riasztórendszer a vezetékmentes kezelőkkel, valamint az **ABAX** rendszer kétirányú távirányítókkel való kezelése is lehetséges.

Az **ACU-270** ellenőrző egyik előnye a maximálisan 500 méteres szabadtéri lefedettség, amely a modern rádiórendszer használásának az eredménye. Emellett az **ACU-270** készülékház kicsi, így az ellenőrző gyakorlatilag láthatatlanná lesz.

- működik az **INTEGRA** és a **VERSA** családba tartozó riasztóközpontokkal (kommunikációs busszal való csatlakozás)
- maximálisan 48 vezetékmentes **ABAX** készülék kezelése:
  - érzékelők: **AFD-100, AGD-100, AMD-100, AMD-101, AMD-102, AMD-103, APD-100, APMD-150, ARD-100, ASD-110, ATD-100, AVD-100**
  - jeladók: **ASP-100 R, ASP-105 R, ASP-205 R**
  - egyéb: **ACX-200, ACX-201, ARF-100, ARU-100, ASW-100 E/ASW-100 F**
- maximálisan 8 vezetékmentes **ABAX** kezelő kezelése (a kezelt egységek száma a központtól függ)
- maximálisan 248 **APT-100** távirányító kezelése (a kezelt egységek száma a központtól függ)
- kétirányú, a 868 MHz frekvenciasávon történő kódolt rádiós kommunikáció
- modern rádiórendszer
- antenna diverzifikáció
- riasztóközponton keresztül történő ellenőrző programozása:
  - szervizelési módban – a kezelő segítségével
  - a **DLOADX** programmal
- a számítógép csatlakozására való RS-232 TTL port, amely az ellenőrző leszerelése nélkül történő szoftver aktualizálását teszi lehetővé
- a készülékház nyitására, felemelésére reagáló szabotázs csatlakozó
- kicsi készülékház, amely segíti az ellenőrző a kiválasztott helyen való szerelését



## MŰSZAKI ADATOK

|                                                  |                                                              |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Tápfeszültség (±15%)                             | 12 V DC                                                      |
| Ház méretei                                      | 26 x 112 x 29 mm                                             |
| Működési hőmérséklet                             | -10 °C...+55 °C                                              |
| Áramfelvétel készenléti állapotban               | 47 mA                                                        |
| Maximális áramfelvétel                           | 75 mA                                                        |
| Tömeg                                            | 48 g                                                         |
| Maximális nedvesség                              | 93±3%                                                        |
| A munka frekvencia terjedelme                    | 868,0 ÷ 868,6 MHz                                            |
| A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren) | legfeljebb 500 m                                             |
| 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                                                      |