

ACU-120

ABAX VEZETÉKMENTES RENDSZER-ELLENŐRZŐ

Az **INTEGRA** és a **VERSA** családba tartozó központokkal működő **ACU-120** 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 távirányítókkal való kezelése is lehetséges.

Az **ACU-120** ellenőrző egyik előnye a maximálisan 500 méteres szabadtéri lefedettség, amely a modern rádiórendszer használásának, valamint az antennák diverzifikációjának az eredménye. Az érkező jel ereje szerint a készülék az adott esetben legalkalmasabb antennát kiválasztja.

- működik az **INTEGRA** és a **VERSA** családba tartozó riasztóközpontokkal (kommunikációs busszal való csatolás)
- 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** kezelőve működik (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 csatolására való RS-232 TTL port, amely az ellenőrző leszerelése nélkül történő szoftver aktualizálását teszi lehetővé
- a készülékház nyitására reagáló szabotázs csatlakozó
- szabotázs port

MŰSZAKI ADATOK

Tápfeszültség (±15%)	12 V DC
Ház méretei	126 x 158 x 32 mm
Nyomatott áramkört lemez méretei	103 x 139 mm
Működési hőmérséklet	-10 °C...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	50 mA
Maximális áramfelvétel	75 mA
Tömeg	202 g
Maximális nedvesség	93±3%
A munka frekvencia terjedelme	868,0 ÷ 868,6 MHz
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	legfeljebb 500 m 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

