

# INT-KWRL-BSB

## VEZETÉKNÉLKÜLI LCD KEZELŐ INTEGRA VEZÉRLŐPANELEKHEZ

Az **INT-KWRL** vezeték nélküli kezelő az **INTEGRA** vezérlőpanelek kezelését és programozását teszi lehetővé. Az eszköz a kétirányú vezeték nélküli **ABAX** rendszer részeként alkalmazható. Az **INT-KWRL** a vezetékes kezelőkről ismert teljes funkcionalitást biztosítja, de ezen túl beépített proximitykártya/jeladó olvasóval is rendelkezik. Funkcionalitásának köszönhetően a rendszer kód használatának mellőzésével is működtethető. Ezeknek a passzív jeladóknak a segítségével elvégezhető a rendszer teljes élesítése, hatástalanítása, valamint a riasztástörlesztés is.

Az **INT-KWRL** kezelőben alkalmazott nagyteljesítményű telepek akár 3 évi folyamatos használatot is biztosíthatnak az eszköz számára. Ezt a hatékony működést többek között kijelző és a kezelő háttérvilágítását biztosító külön telep teszi lehetővé. A teljesítményfogyasztás további csökkentés céljából a proximitykártya-olvasó működése letiltható (pl. ahol a rendszer kezeléséhez nincs szükség közeli kártyákra). Ez az eszköz azoknak a felhasználóknak készült, akik a riasztórendszerek hagyományos kezelését részesítik előnyben, ugyan akkor vonzó kialakítást szeretnének. A vezeték nélküli kezelő további előnye, a csatlakozókábelek kiépítése által jelentett korlátozások mellőzéséből fakadó, a felszerelési helytől független rendkívüli rugalmasság.



- **INTEGRA** és **INTEGRA Plus** központokhoz (1.17 vagy újabb firmware)
- alkalmazásához vezérlőpanelhez csatlakoztatott **ACU-120** vagy **ACU-270** szükséges
- vezetékes LCD kezelőkkel megegyező teljes funkcionalitás
- kétirányú, kódolt 868 MHz-es rádiós kommunikáció
- működési távolság (nyílt területen):
  - max. 800 m ACU-120 vezérlővel
  - max. 400 m ACU-270 vezérlővel
- beépített passzív proximitykártya és jeladó olvasó
- PÁNIK, TŰZ, KIEGÉSZÍTŐ riasztások indítása kezelőről
- kiválasztott rendszeresemények jelzése hanggal (piezoelektromos hangszóró)
- két működési mód: aktív/passzív
- felébresztés opció
- programozás:
  - **DLOADX** programmal (1.17.001 vagy újabb változat)
  - Szervizmódban lévő kezelővel
- nagyméretű, könnyen olvasható LCD kijelző
- vezérlőpanel nyelvi változtatást követő kijelző
- partíciók és rendszer állapotát jelző LED-ek
- fehér színű kijelző és billentyűzet világítás
- fedél kinyitására és a kezelő felszerelési felületről történő eltávolítására reagáló szabotázskapcsoló
- könnyű és egyszerű felszerelést biztosító ház
- tápfeszültség: 2 db CR123A 3 V telep

## MŰSZAKI ADATOK

|                                                                       |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Ház méretei                                                           | 145 x 143 x 25 mm |
| Működési hőmérséklet                                                  | -10°C...+55°C     |
| Tömeg                                                                 | 374 g             |
| Maximális nedvesség                                                   | 93±3%             |
| A munka frekvencia terjedelme                                         | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| Az elem                                                               | 2 x CR123A 3V     |
| EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály                           | II                |
| Készenléti áramfogyasztás, BT1 akkumulátor                            | 5 µA              |
| Maximális áramfogyasztás, BT1 akkumulátor                             | 50 mA             |
| Készenléti áramfogyasztás, BT2 akkumulátor                            | 1 µA              |
| Maximális áramfogyasztás, BT2 akkumulátor (kártyaolvasó letiltva)     | 45 mA             |
| Maximális áramfogyasztás, BT2 akkumulátor (kártyaolvasó engedélyezve) | 90 mA             |
| Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-120 vezérlővel      | 800 m             |
| ARádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-270 vezérlővel     | 400 m             |