

# 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 proximitáskártya/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 riasztástörlés 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 proximitáskártya-olvasó működése letiltható (pl. ahol a rendszer kezeléséhez nincs szükség közelsítőkártyákra). 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.

A kezelő háromféle: világos (**INT-KWRL-SSW**), sötét (**INT-KWRL-BSB**) és fehér (**INT-KWRL-WSW**) színváltozatban érhető el.

- **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 proximitáskártya és jeladó olvasó
- PÁNİK, 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