

INT-KWRL2-BSB

VEZETÉKNÉLKÜLI LCD KEZELŐ

INTEGRA és **INTEGRA Plus** vezérlőpanelek kezelésére és programozására szolgáló, az **ABAX 2/ABAX** kétirányú rádiósrendszer részeként használható vezeték nélküli kezelő. Kezelő vezérlőpanelhoz történő csatlakoztatása céljából rádiós vezérlő alkalmazása szükséges. **ABAX 2** rendszerben az összes átvitel AES szabvány kerül titkosításra.

INT-KWRL2-BSB megfelel EN 50131 Grade 2 követelményeinek.

Az eszköz 2x16 karakteres kijelzővel és 12 (telefonos szabványnak megfelelő) nyomógommbal rendelkezik, melyek közül 4 a menüben történő mozgásra, valamint a rendszer élesítésére/hatástalanítására szolgál. A kezelő TŰZ, KIEGÉSZÍTŐ és PÁNIK riasztások indítására is használható.

A felül található LED a partíciók és a rendszer állapotának jelzésére, míg a hangjelzések (kiválasztott rendszeresemények) biztosítására beépített zümmer szolgál.

Az **INT-KWLR2** a rendszer kezelésére szolgáló proxy jeladók és kártyák olvasására alkalmas beépített olvasóval rendelkezik. Ezek a rendszer teljes élesítésére, hatástalanítására és riasztás törlesztésére használhatók.

Kijelző és nyomógombok háttérvilágítással rendelkeznek.

Kezelő beállítás és firmware-ének frissítése távolról végezhető. Folyamat a háttérben fut.

Kezelő tápfeszültségét 2db 3V-os CR123A telep biztosítja, melyek állapota folyamatosan felügyeletre kerül. Az eszköz aktív vagy alvó (20mp. inaktivitást követő energia megtakarítás) módban működhet. Az energia megtakarítás további csökkentése céljából a proxy-kártya olvasó működése is letiltható (pl. ha a felhasználó nem kívánja azt a rendszer működtetésére használni).

Az **INT-KWRL2** a ház kinyitása és/vagy felszerelési felületről történő eltávolítással szembeni kettős szabotázs védelemmel rendelkezik.

- EN 50131 Grade 2 megfelelés
- **INTEGRA** és **INTEGRA Plus** vezérlőpanelekkel történő alkalmazás (1.19 vagy újabb fw. verziós)
- kezelő vezérlőpanelhoz történő csatlakoztatása céljából rádiós vezérlő alkalmazása szükséges:
 - ABAX 2: **ACU-220** vagy **ACU-280**
 - ABAX: **ACU-120** vagy **ACU-270**
- kétirányú 868MHz frekvenciás titkosított rádiókommunikáció
- rádiós kommunikációs távolság nyílt terepen:
 - ABAX 2: max. 800 m
 - ABAX: max. 800 m (**ACU-120**) / max. 400 m (**ACU-270**)
- partíciók és rendszer állapotának jelzésére szolgáló LED-ek
- háttérvilágítással rendelkező kijelző és gombok
- proximity-kártya/jeladó olvasó
- kiválasztott rendszeresemények jelzése hanggal
- TŰZ, KIEGÉSZÍTŐ és PÁNIK riasztások indítása kezelőről
- távoli beállítás és firmware frissítés
- ház kinyitása és/vagy felszerelési felületről történő eltávolítással szembeni kettős szabotázs védelem
- tápfeszültség: 2db 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 |
| Maximális áramfogyasztás, BT1 akkumulátor | 30 mA |
| Maximális áramfogyasztás, BT2 akkumulátor (kártyaolvasó letiltva) | 30 mA |
| Maximális áramfogyasztás, BT2 akkumulátor (kártyaolvasó engedélyezve) | 40 mA |
| Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-120 vezérlővel | -ig 800 m |
| ARádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-270 vezérlővel | -ig 400 m |
| Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-220 vezérlővel | -ig 800 m |
| Rádiókommunikációs távolság (nyílt területen) ACU-280 vezérlővel | -ig 800 m |
| BT1 telep készenléti áramfogyasztás | 5 µA |
| BT2 telep készenléti áramfogyasztás | 1 µA |