

INT-KWRL-WSW

BEZDRÔTOVÁ LCD KLÁVESNICA PRE ÚSTREDNE INTEGRA

Bezdrôtová klávesnica **INT-KWRL** umožňuje obsluhu a programovanie ústrední zo série **INTEGRA**. Je určená na činnosť v rámci obojsmerného bezdrôtového systému **ABAX**.

Na pripojenie klávesnice do systému je potrebný jeden z kontrolérov: **ACU-120** alebo **ACU-270**. Rádiová sústava použitá v INT-KWRL umožňuje činnosť klávesnice vo vzdialenosti do 400 m od ACU-270. V prípade kontroléra ACU-120 je tento dosah vyšší a môže byť až do 800 m!

INT-KWRL ponúka všetky funkcie známe z drôtových klávesníc. Dodatočne má čítačku bezdotykových kariet a prívěskov. Vďaka tejto funkcii je možná obsluha systému bez nutnosti pamätania si kódu. Pomocou karty je možné zapnutie a vypnutie stráženia a zrušenie alarmu.

Výkonné batérie použité v klávesnici INT-KWRL umožňujú jej činnosť aj do troch rokov. Tento efekt je dosiahnutý vďaka použitiu osobitnej batérie pre displej a podsvietenie klávesnice. Ďalšie zmenšenie spotreby energie je možné vypnutím čítačky bezdotykových kariet (napr. keď sa v systéme nepoužívajú). Klávesnica má moderný dizajn a je vhodná do priestorov rôzneho druhu. Výhodou bezdrôtovej klávesnice je je možnosť výberu ľubovoľného miesta montáže – nemá obmedzenia spojené s ťahaním kabeľáže.



- spolupráca s ústredňami série **INTEGRA** a **INTEGRA Plus** (firmvér 1.17 alebo novší)
- na pripojenie na ústredňu je potrebný kontrolér **ACU-120** alebo **ACU-270** (firmvér 5.03 alebo novší)
- všetky funkcie drôtovej LCD klávesnice
- kódovaná obojsmerná rádiová komunikácia vo frekvenčnom pásme 868 MHz
- dosah na otvorenom priestranstve:
 - do 800 m pri použití kontroléra **ACU-120**
 - do 400 m pri použití kontroléra **ACU-270**
- zabudovaná čítačka bezdotykových kariet a prívěskov 125 kHz
- alarmy NAPADNUTIE, POŽIAR a POMOC spúšťané z klávesnice
- akustická signalizácia vybraných udalostí v systéme (bzučiak)
- dva režimy činnosti: aktívny/neaktívny
- možnosť zobudenia
- konfigurácia pomocou:
 - programu **DLOADX** (vo verzii 1.17.001 alebo novšej)
 - LCD klávesnice v servisnom režime
- veľký, dobre čitateľný LCD displej
- zobrazovanie textov zhodne s jazykovou verzou zabezpečovacej ústredne
- LED-ky informujúce o stave skupín a systému
- podsvietenie displeja a klávesov (biela farba)
- sabotážny kontakt reagujúci na otvorenie krytu a odtrhnutie zo steny
- jednoduchá a rýchla montáž
- napájanie: dve batérie CR123A 3 V

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Rozmer krytu	145 x 143 x 25 mm
Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Hmotnosť	374 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Pracovná frekvencia	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batéria	2 x CR123A 3V
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Odber prúdu v pohotovostnom režime z batérie BT1	5 µA
Maximálny odber prúdu z batérie BT1	50 mA
Odber prúdu v pohotovostnom režime z batérie BT2	1 µA
Maximálny odber prúdu z batérie BT2 (vypnutá čítačka kariet)	45 mA
Maximálny odber prúdu z batérie BT2 (zapnutá čítačka kariet)	90 mA
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-120	800 m
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-270	400 m