

# INT-KWRL-BSB

## BEZDRÁTOVÁ KLÁVESNICE K ÚSTŘEDNÁM INTEGRA

Bezdrátová klávesnice **INT-KWRL** umožňuje ovládat a programovat ústředny **INTEGRA**. Klávesnice je určena pro komunikaci s obousměrným bezdrátovým systémem **ABAX**. **INT-KWRL** nabízí plně funkční řešení jako drátové klávesnice. Dále má integrovanou čtečku bezkontaktních karet. Díky tomu můžete systém ovládat bez nutnosti zapamatování kódu. Tímto bezkontaktním transpondérem můžete zabezpečovací systém plně zastřezit, odstřezit a smazat poplach.

Vysoko-kapacitní baterie použité v klávesnici **INT-KWRL** umožňují její používání nepřetržitě po dobu až 3 let. Této účinnosti bylo dosaženo několika způsoby, jako je samostatné napájení podsvícení displeje a kláves. Pro další snížení spotřeby můžete vypnout čtečku bezkontaktních karet (tam, kde není ovládání pomocí bezkontaktních karet požadováno). Toto zařízení bylo navrženo pro uživatele, kteří preferují tradiční uživatelské rozhraní zabezpečovacího systému, ale zároveň požadují atraktivní designové řešení. Další výhodou bezdrátové klávesnice je její velká flexibilita umístění, kde nejsou žádná omezení na již položenou kabeláž.

Klávesnice je dostupná ve třech variantách: světlá (**INT-KWRL-SSW**), tmavá (**INT-KWRL-BSB**) a bílá (**INT-KWRL-WSW**).



- podporována ústřednami **INTEGRA** a **INTEGRA Plus** (firmware 1.17 nebo vyšší)
- vyžadováno připojení základnové stanice **ACU-120** nebo **ACU-270** k zabezpečovací ústředně
- plná funkčnost, srovnatelná s drátovými LCD klávesnicemi
- obousměrná kódovaná rádiová komunikace v pásmu 868 MHz
- pracovní dosah v otevřeném prostoru:
  - až 800 m ve spojení s ACU-120
  - až 400 m ve spojení s ACU-270
- integrovaná čtečka bezkontaktních transpondérů: bezkontaktní karty a čipy
- klávesnicové poplachy TÍSEŇ, POŽÁR a POMOC
- zvuková signalizace vybraných událostí systému (piezoelektrický měnič)
- dva pracovní režimy: aktivní/neaktivní
- volba probuzení
- konfigurace pomocí:
  - programu **DLOADX** (verze 1.17.001 nebo vyšší)
  - klávesnicí v servisním režimu
- velký snadno čitelný LCD displej
- jazyková verze displeje závisí na jazykové verzi ústředny
- LED zobrazující stav bloků / systému
- bílé podsvícení displeje a kláves
- tamper kontakt reagující na otevření krytu a odtržení od montážního povrchu
- kryt pro snadnou a rychlou montáž
- napájení: dvě baterie CR123A 3 V

## TECHNICKÁ DATA

Rozměr krytu	145 x 143 x 25 mm
Rozsah pracovních teplot	-10 °C...+55 °C
Hmotnost	374 g
Maximální relativní vlhkost	93±3%
Pracovní frekvence	868,0 ± 868,6 MHz
Baterie	2 x CR123A 3V
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Proudová spotřeba v klidu, baterie BT1	5 µA
Proudová spotřeba maximální, baterie BT1	50 mA
Proudová spotřeba v klidu, baterie BT2	1 µA
Proudová spotřeba maximální, baterie BT2 (čtečka karet nepoužita)	45 mA
Proudová spotřeba maximální, baterie BT2 (použita čtečka karet)	90 mA
Dosah rádiové komunikace (v otevřeném prostoru) pro ACU-120	800 m
Dosah rádiové komunikace (v otevřeném prostoru) pro ACU-270	400 m