

# APB-200

## BEZDRÔTOVÉ TLAČIDLO NAPADNUTIA

**APB-200** je bezdrôtové tlačidlo napadnutia, ktoré slúži na spustenie alarmu napadnutia, alebo na privolanie pomoci. Tlačidlo môže byť využívané taktiež na ovládanie činnosti rôznych zariadení systémov automatizácie a kontroly vstupu). Je určené na činnosť v rámci obojsmerného bezdrôtového systému **ABAX 2**.

- šifrovaná obojsmerná rádiová komunikácia vo frekvenčnom pásme 868 MHz (štandard AES)
- diverzifikácia kanálov prenosu – 4 kanály umožňujúce automatický výber toho, ktorý umožní prenos bez interferencie s inými signálmi vo frekvenčnom pásme 868 MHz
- diaľková aktualizácia firmvéru tlačidla
- diaľková konfigurácia
- možnosť „ECO“ umožňujúca predĺženie času činnosti na batérii
- kontrola stavu batérie
- LED-ka na signalizáciu v režime konfigurácie a testovania tlačidla
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu a odtrhnutím

APB-200 obsluhujú:

- kontrolér **ACU-220/ACU-280**
- opakovač **ARU-200**



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Čas činnosti na batérii (v rokoch)	do 2
Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Maximálny odber prúdu	18 mA
Hmotnosť	73 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Pracovná frekvencia	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batéria	CR14250 3V
Odber prúdu v pohotovostnom režime	55 µA
Rozmery	ø97 x 29 mm
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-220	do 2000 m
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-280	do 1200 m