

APT-200

OBOJSMERNÝ DIALKOVÝ OVLÁDAČ

Ovládač **APT-200** umožňuje diaľkové ovládanie zabezpečovacieho systému, alebo zariadení domácej automatizácie. Je určený na činnosť v rámci obojsmerného bezdrôtového systému **ABAX 2/ABAX**.

Zariadenie má 5 tlačidiel s podsvietením, ktoré umožňujú obsluhovať 6 funkcií.

Potvrdenie prijatia príkazu kontrolérom je signalizované akusticky a opticky. Ovládač má bzučiak na akustickú signalizáciu a 3 LED-ky na optickú signalizáciu. LED-kám je možné priradiť individuálne funkcie informujúce o stave systému.

Aktualizácia firmvéru **APT-200** sa vykonáva diaľkovo. Rádiová komunikácia v systéme **ABAX 2** je šifrovaná v štandarde AES.

Ovládač je napájaný batériou CR2032 3 V a signalizuje nízku úroveň napájania.

- konfigurácia funkcií tlačidiel (max. 6 funkcií)
- optické a akustické potvrdzovanie prijatia príkazov kontrolérom
- podsvietené tlačidlá
- spolupráca s:
 - kontrolérmi systému ABAX 2 (**ACU-220** a **ACU-280**) a opakovačom **ARU-200**
 - kontrolérmi systému ABAX (**ACU-120**, **ACU-270**, **ACU-100** a **ACU-250** (vo verzii min. 4.04)), ústredňou **INTEGRA 128-WRL** a opakovačom **ARU-100** – vyžadovanú verziu firmvéru treba overiť na internetovej stránke
- dosah rádiovkej komunikácie na otvorenom priestranstve:
 - v ABAX 2: do 1200 m (s **ACU-220**) / do 600 m (s **ACU-280**)
 - v ABAX: do 150 m
- diaľková konfigurácia a aktualizácia firmvéru
- napájanie: batéria CR2032 3 V
- možnosť zmeny štandardnej klávesnice na **GKX-1** (s farebnými piktogramami)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Hmotnosť	30 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Pracovná frekvencia	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batéria	CR 2032 3V
Rozmery	38 x 78 x 16 mm
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-120	do 150 m
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-270	do 150 m
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-220	do 1200 m
Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) pre ACU-280	do 600 m