

# APT-200

## OBOJSMERNÝ DIALKOVÝ OVLÁDAČ

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** a **ACU-270**), ústredňou **INTEGRA 128-WRL** a opakovačom **ARU-100**
- dosah rádiovkej komunikácie na otvorenom priestranstve:
  - v ABAX 2: do 2000 m (s **ACU-220**) / do 1600 m (s **ACU-280**)
  - v ABAX: do 500 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          |