

# APT-210

## BIDIREKTIONALER HANDSENDER

Der Handsender **APT-210** ermöglicht die Fernsteuerung des Alarmsystems oder der Automationsgeräte. Er ist für den Betrieb im Rahmen des bidirektionalen **ABAX 2 / ABAX** Funksystems bestimmt. Der Handsender wird unterstützt durch:

- **ABAX 2** Funkbasismodule: **ACU-220 / ACU-280** (Firmwareversion 6.08 oder höher)
- **ABAX** Funkbasismodule: **ACU-120 / ACU-270** (Firmwareversion 5.04 oder höher), Zentrale **INTEGRA 128-WRL** (Firmwareversion 1.19 oder höher und Firmwareversion des das ABAX System unterstützenden Prozessors ABAX 3.10 oder höher).
- verschlüsselte bidirektionale Funkkommunikation im 868 MHz Frequenzband (AES-Standard im Falle des **ABAX 2** Systems)
- Diversifizierung der Übertragungskanäle – 4 Kanäle, die automatische Auswahl eines Kanals ermöglichen, der die Übertragung ohne Interferenz mit anderen Signalen im 868 MHz Frequenzband erlaubt (nur im Falle des **ABAX 2** Systems)
- 5 Tasten zur Aktivierung von bis zu 6 Funktionen
- 3 LEDs zur Anzeige vom Zustand des Alarmsystems
- eingebauter akustischer Signalgeber
- Kontrolle des Batteriezustandes



## TECHNISCHE DATEN

|   |                   |
|---|-------------------|
| Betriebstemperatur                          | -10°C...+55°C     |
| Gewicht                                     | 25 g              |
| Max. Luftfeuchtigkeit                       | 93±3%             |
| Betriebsfrequenzband                        | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| Batterie                                    | CR 2032 3V        |
| Abmessungen                                 | 37 x 66 x 14 mm   |
| Umweltklasse gem. EN50130-5                 | II                |
| Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-220    | bis 600 m         |
| Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-280    | bis 300 m         |
| Spannung zur Meldung der schwachen Batterie | 2,6 V             |



Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.