

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