

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** Funksystems bestimmt. Der Handsender wird unterstützt durch*:

- Funkbasismodule: **ACU-220** und **ACU-280**
 - Zentralen **BE WAVE Hybrid**
 - **BE WAVE** Controller **Smart HUB**.
-
- verschlüsselte bidirektionale Funkkommunikation im 868 MHz Frequenzband (AES-Standard)
 - Diversifizierung der Übertragungskanäle – 4 Kanäle, die automatische Auswahl eines Kanals ermöglichen, der die Übertragung ohne Interferenz mit anderen Signalen im 868 MHz Frequenzband erlaubt
 - 5 Tasten zur Aktivierung von bis zu 6 Funktionen
 - 3 LEDs zur Anzeige vom Zustand des Alarmsystems
 - eingebauter akustischer Signalgeber
 - Kontrolle des Batteriezustandes

*ausführliche Daten sind in der Anleitung des Geräts zu finden



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