

# APT-200

## BIDIREKTIONALER HANDSENDER ZUR FERNSTEUERUNG

Der Handsender **APT-200** ermöglicht die Fernsteuerung des Alarmsystems oder der Geräte der Gebäudeautomation. Er ist für den Betrieb im bidirektionalen **ABAX 2** Funksystem bestimmt.

Das Gerät ist mit 5 beleuchteten Tasten ausgestattet, mit denen bis zu 6 Funktionen bedient werden können.

Die Bestätigung des Empfangs eines Befehls durch das Funkbasismodul wird akustisch und optisch signalisiert. Der Handsender verfügt über einen piezoelektrischen Wandler (zur akustischen Signalisierung) und 3 LEDs, denen individuelle Funktionen zugewiesen werden können, die über den Systemzustand informieren.

Die Firmwareaktualisierung für **APT-200** wird per Fernzugriff ausgeführt. Im **ABAX 2** System ist die Kommunikation im AES-Standard verschlüsselt.

Der Handsender wird von der Batterie CR2032 3 V gespeist und zeigt einen niedrigen Batteriestand an.

- konfigurierbare Funktionen der Tasten (bis zu 6 Funktionen)
- optische und akustische Bestätigung des Empfangs von Befehlen durch das Funkbasismodul
- Hintergrundbeleuchtung der Tasten
- Betrieb mit\*:
  - Funkbasismodulen **ACU-220** und **ACU-280**
  - Zentralen **BE WAVE Hybrid**
  - **BE WAVE** Controllern **Smart HUB**
  - Repeater **ARU-200**
- Funkreichweite im freien Gelände – bis zu 1200 m\*
- Fernaktualisierung der Firmware
- Spannungsversorgung: Batterie: CR2032 3 V
- Möglichkeit, die Standardtastatur durch **GKX-1** (mit farbigen Piktogrammen) zu ersetzen

\*ausführliche Daten sind in der Anleitung des Geräts zu finden



## TECHNISCHE DATEN

Betriebstemperatur	-10°C...+55°C
Gewicht	30 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Betriebsfrequenzband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batterie	CR 2032 3V
Abmessungen	38 x 78 x 16 mm
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-120	bis 150 m
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-270	bis 150 m
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-220	bis 1200 m
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-280	bis 600 m



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