

APB-210

WIRELESS CONTROL BUTTON

De **APB-210** knop is ontworpen om de werking van verschillende apparaten te bedienen (bijv. automatiseringssystemen of toegangscontrole). Hij kan ook worden gebruikt om een paniekalarm te activeren of om hulp in te roepen. Hij is ontworpen voor gebruik binnen het **ABAX 2** draadloze twee-weg systeem. Het apparaat wordt ondersteund door:

- **ACU-220 / ACU-280** controller (firmwareversie 6.08 of nieuwer)*.
- **ARU-200** repeater.
- gecodeerde tweeweg radiocommunicatie in de 868 MHz frequentieband (AES standaard)
- diversiteit van transmissiekanalen – 4 kanalen voor automatische selectie van het kanaal dat transmissie mogelijk maakt zonder interferentie met andere signalen in de 868 MHz-frequentieband
- apparaatfirmware op afstand bijgewerkt
- apparaatconfiguratie op afstand
- controle van de batterijstatus

Het apparaat wordt niet ondersteund door de **ACU-220 / ACU-280 controller die is aangesloten op het **VERSA** alarmsysteem.*



TECHNISCHE GEGEVENS

Levensduur batterij (in jaren)	tot 3
Bedrijfstemperatuur	-10°C...+55°C
Gewicht	17 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Werking frequentieband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batterij	CR2032 3V
Stand-by verbruik	5 µA
Afmetingen	ø50 x 13 mm
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Draadloos communicatiebereik ACU-220 (in open veld)	tot 1000 m
Draadloos communicatiebereik ACU-280 (in open veld)	tot 500 m
Lage batterij melding spanning	2,6 V

