

# ASW-210

## DRAADLOZE TWEEKANAALS 230 V AC INBOUW CONTROLLER

De **ASW-210** module is ontworpen om 230 V AC apparaten op afstand aan/uit te schakelen. Het werkt als onderdeel van het **ABAX 2/ABAX** tweeweg draadloos systeem.

De controller heeft compacte afmetingen en is ontworpen voor inbouw montage.

Het apparaat is voorzien van twee besturingsingangen om b.v. twee wandschakelaars (maak/breek / puls) op aan te sluiten.

De configuratie en het updaten van de AGD-200 software vindt op afstand plaats. Draadloze communicatie in het **ABAX 2** systeem is AES gecodeerd.

- Op afstand in- en uitschakelen van 230 V AC apparaten
- 2 besturingsingangen
- Geschikt voor::
  - **ACU-220** en **ACU-280** systeemcontrollers
  - **BE WAVE Hybrid** alarmcentrales
  - **BE WAVE Smart HUB** controllers
  - **ARU-200** draadloze signaalrepeater
- Draadloos bereik in de open veld 1200 m\*
- Draadloze configuratie en firmware update
- Compacte afmetingen
- Inbouw montage

\*Gedetailleerde informatie is beschikbaar in de handleiding van het apparaat.



## TECHNISCHE GEGEVENS

|  |                        |
|--|------------------------|
| Bedrijfstemperatuur  | -10°C...+55°C          |
| Gewicht  | 40 g                   |
| Maximale luchtvochtigheid  | 93±3%                  |
| Werking frequentieband   | 868,0 ÷ 868,6 MHz      |
| Milieuklasse conform de EN50130-5                                | II                     |
| Nageleefde normen  | EN 50130-4, EN 50130-5 |
| Maximaal stroomverbruik  | 1 W                    |
| Draadloos communicatiebereik ACU-220 (in open veld)              | tot 1000 m             |
| Draadloos communicatiebereik ACU-280 (in open veld)              | tot 1000 m             |
| Minimale contactstroom   | 10 mA                  |
| Contact belasting  | 5 A                    |
| Maximaal schakelvermogen, AC1                                    | 1250 VA                |
| Draadloos communicatiebereik (in open veld) voor ABAX            | tot 500 m              |
| Nominale spanning van de contacten                               | 250 V AC               |
| Belastbaarheid van de relaisuitgangen in categorie AC1           | 5 A / 250 V AC         |
| Minimaal schakelvermogen   | 50 mW                  |
| Elektrische levensduur (aantal schakel cycli), AC1 (360 cycli/u) | > 10 <sup>5</sup>      |
| Contact weerstand  | ≤ 100 mΩ               |
| Stroomverbruik in stand-by                                       | 0,47 W                 |
| voedingsspanning   | 230 V AC, 50 Hz        |
| Afmeting (Variant A)   | 47 x 47,4 x 22 mm      |
| Afmeting (Variant B)   | 47 x 47 x 22 mm        |