

# ASW-210

## CONTRÔLEUR ENCASTRABLE SANS FIL 230 V AC À DEUX CANAUX

Le module **ASW-210** permet d'activer / de désactiver à distance des appareils alimentés en 230 V AC. Il fonctionne dans le cadre du système bidirectionnel sans fil **ABAX 2**.

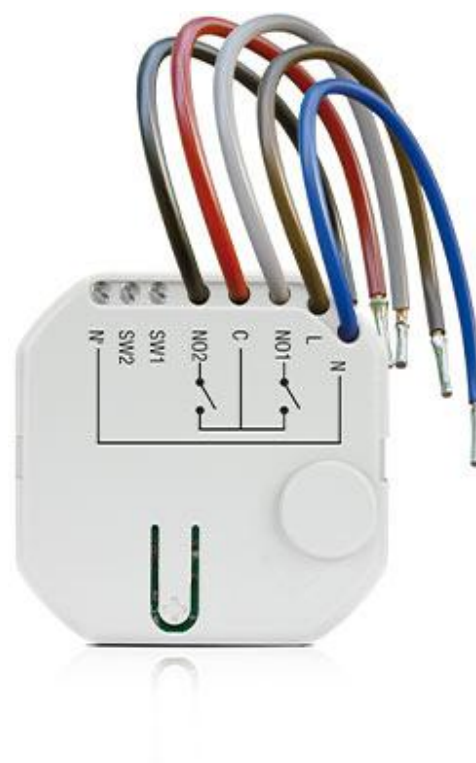
Le contrôleur a des dimensions compactes et est conçu pour un montage encastré.

L'appareil est équipé de deux entrées de commande prévues pour la connexion, p. ex. d'interrupteurs muraux (monostables ou bistables).

La configuration et la mise à jour du firmware s'effectuent à distance. La communication radio dans le système **ABAX 2** est chiffrée AES.

- activation / désactivation à distance des appareils alimentés en 230 V AC
- 2 sorties de commande
- compatible avec\*
- contrôleurs **ACU-220** et **ACU-280**
- centrales **BE WAVE Hybrid**
- contrôleurs **BE WAVE Smart HUB**
- retransmetteur **ARU-200**
- portée de communication en espace ouvert – jusqu'à 2000 m\*
- configuration et mise à jour à distance du logiciel
- dimensions compactes
- montage encastré

*\*pour les données en détails, consultez la notice du dispositif*



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

|                                                                                |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Températures de fonctionnement                                                 | -10°C...+55°C          |
| Poids                                                                          | 40 g                   |
| Humidité maximum                                                               | 93±3%                  |
| Bande de fréquence de fonctionnement                                           | 868,0 ÷ 868,6 MHz      |
| Classe environnementale selon EN50130-5                                        | II                     |
| Normes respectées                                                              | EN 50130-4, EN 50130-5 |
| Consommation max. d'énergie                                                    | 1 W                    |
| Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-220                  | à 1000 m               |
| Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-280                  | à 1000 m               |
| Courant min. de contacts                                                       | 10 mA                  |
| Courant de régime permanent du contact                                         | 5 A                    |
| Puissance max. de commutation, AC1                                             | 1250 VA                |
| Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ABAX                     | à 500 m                |
| Tension nominale de contacts                                                   | 250 V AC               |
| Courant de régime de sorties relais en catégorie AC1                           | 5 A / 250 V CA         |
| Puissance min. de connexion                                                    | 50 mW                  |
| Endurance de connexion (nombre de connexions), en catégorie AC1 (360 cycles/h) | > 10 <sup>5</sup>      |
| Résistance de fin de ligne de contacts                                         | ≤ 100 mΩ               |
| Consommation de courant en veille                                              | 0,47 W                 |
| Tension d'alimentation                                                         | 230 V AC, 50 Hz        |
| Dimensions (Version A)                                                         | 47 x 47,4 x 22 mm      |
| Dimensions (Version B)                                                         | 47 x 47 x 22 mm        |