

Passerelle UbiwizzECO avec gestion IA intégrée

ubiwizzEco 
Solution pour la gestion d'énergie



DESCRIPTION

Module de gestion énergétique et domotique centralisée multi-protocoles (Wi-Fi 2.4 GHz, EnOcean 868 MHz) intégrant de nombreuses fonctions :

- fonctions d'apprentissage (présence/absence),
- régulation automatique,
- programmation avancée.

Précision de mesure à 0,2°C, coupure relais 2A/230V, contrôle centralisé (éclairage, volets, prises). Affichage conso. en temps réel (W, kWh, €), compatibilité capteurs (air, température, intrusion, humidité).

Gestion à distance avec les applications

UbiwizzEco

UbiwizzConfig



disponible sur



AVANTAGE

- connecte et automatise la gestion du chauffage
- installation simple et rapide dans le coffret électrique
- compatible avec tout type de chauffage (individuel gaz, collectif, électrique).
- intègre un thermostat intelligent classe VII,
- s'auto-programme en fonction des habitudes de vie
- gestion des éclairages,
- pilotage des volets roulants
- coupure des veilles
- 4 transformateurs de courant ouvrable non intrusifs (2xø9mm et 2xø15mm)
- Gestion su rplace ou à distance via l'application
- montage simple et rapide en Rail DIN
- Garantie 2 ans...

Caractéristiques Techniques

| | |
|--------------------------------|--|
| Dimensions | 71.5 x 36 x 80 mm |
| Poids | 370 g |
| Alimentation | 230V/50Hz |
| Protocole | EnOcean |
| Radio fréquence | 868 MHz WSP ISO/ IEC 14543-3-10 |
| Protocole WIFI | 802.11 b/g/h WPA2 (2.4 GHz) WLAN ISO / IEC 802.11 |
| Extension | Micro USB x2 (Zigbee, Ethernet, Bluetooth, Clé USB, ...) |
| Capacité de coupure du relais | 2A/230 VAC |
| Puissance d'émission | 10mW max |
| Protection | IP20 |
| Consommation | <5W, 1,9W typique |
| Précision de mesure de T°C | à 0.2°C (0 à 40°C) |
| Précision de mesure électrique | de 1 à 3% - Resistif - Inductif |
| T°C de fonctionnement | 0°C à +40°C |
| T°C de stockage | -10°C à +60°C |
| Matière | Polycarbonate |
| Couleur | Blanc |
| Conditionnement | Boîte individuelle |

Spécifique sur demande