



Monitoring et pilotage depuis le tableau électrique



Simple

Sans fil, sans piles, sans vis : il se clipse dans le tableau.



Polyvalent

Mesure, pilotage, option GSM : le module s'adapte à chaque besoin.



Universel

Compatible tous tableaux électriques et compteur Linky.



Économique

Conçu pour du suivi énergétique à coût réduit.



Évolutif

Associable avec d'autres équipements.



Module de gestion	Connecté	Autonome
Contenu du kit	Un module de gestion et un assistant lumineux	Un module de gestion avec antenne GSM
Dimensions	35 x 90 mm	70 x 90 mm
Alimentation	Auto-alimenté en 230 V	Auto-alimenté en 230 V
Protocole de communication	Radio LoRa	Radio LoRa LP-WAN
Portée radio	70 m	70 m
Fréquence radio	2,4 GHz	2,4 GHz
Fréquence de mesure	5 secondes	Selon abonnement GSM
Température de fonctionnement	Entre -10°C et 70°C	Entre -10°C et 70°C
Entrées	3 x Entrées Analogiques 1 x Entrée Impulsion 1 x Entrée Modbus RTU 1 x Entrée Relai contact sec	3 x Entrées Analogiques 2 x Entrées Relai contact sec 1 x Entrée Impulsion 1 x Entrée Relai 16A 1 x Entrée Téléinformation Client
Nombre d'équipements pilotables	1	1
Équipements pilotables	Cumulus, chauffage, pompe de piscine..	Cumulus, chauffage, pompe de piscine..
Communication GSM	Non	LP-WAN (L-TEM ou NB-IOT)
Monitoring intégré	Interfaces partenaire et client incluses, application mobile	Interfaces partenaire et client incluses, application mobile
Garantie	10 ans	10 ans

Un module *Rail DIN* simple à installer



Le module de gestion Monabee s'installe directement dans le tableau électrique. Aucun branchement nécessaire, il est auto-alimenté.



Une version autonome permet au module de gestion d'être utilisé pour les sites isolés, sans accès à une connexion Internet.

Un module polyvalent pour la gestion d'énergie



MONITORING ÉNERGÉTIQUE

- Suivi de consommation d'électricité
- Suivi de production solaire
- Individualisation (par appareil, affichage du surplus)



PILOTAGE D'ÉQUIPEMENTS

- Effacement de facture avec l'arrêt d'équipements
- Optimisation d'autoconsommation



SUIVI A DISTANCE

- Gestion de parc
- Cartographie des sites
- Gestion des alertes en cours