



Mesure de la consommation électrique sans fil au TD

Optimisez la surveillance électrique avec la mesure sans fil au TD.

Assurez la résilience de votre infrastructure électrique grâce à une surveillance rapide et globale de la consommation. Notre dispositif de mesure sans fil vous permet de contrôler facilement des circuits allant de 200 à 380V DC et de 35 à 3 000 Ampères. Centralisez toutes vos données de consommation sur un seul boîtier-portail Ethernet, simplifiant ainsi votre gestion électrique.

DESCRIPTIF PRODUIT

La mesure de la consommation électrique sans fil au TD est la solution idéale pour garantir une surveillance précise et efficace de votre consommation électrique. Grâce à sa modularité, son intégration facile et ses données accessibles, ce dispositif autonome représente un atout majeur pour toute infrastructure.



AVANTAGES

- **PORT RÉSEAU UNIQUE** : Un seul port réseau pour des dizaines de points de mesure.
- **INTÉGRATION FACILE** : Système de petite taille s'intégrant aisément dans des environnements existants (rétrofit).
- **MODULARITÉ COMPLÈTE** : Système modulaire et évolutif qui s'adapte automatiquement aux ajouts ou retraits de modules de mesure.
- **COMPATIBILITÉ UNIVERSELLE** : Compatible avec tous les équipements de distribution électrique.
- **ACCÈS OUVERT AUX DONNÉES** : Accédez facilement aux données via SNMP ou ModBus.
- **MODULE D'AFFICHAGE** : Un module d'affichage extérieur est disponible pour une consultation simplifiée.
- **AUTO-CONFIGURATION** : Dispositif entièrement auto-configurable, permettant d'importants gains en OPEX.

CARACTÉRISTIQUES

- **Mesures précises** : Évaluez simultanément le voltage, l'ampérage et la puissance, exprimée en Watts et Watts/heure, avec une précision de $\pm 1,0\%$.
- **Transmission sans fil** : Utilise des protocoles de transmission par ondes radio (900 MHz et 2400 MHz), garantissant qu'il n'y a aucune interférence avec les bandes de fréquence utilisées dans les environnements Data Center.
- **Installation facile** : Les mesureurs compacts se montent directement sur les rails DIN des Tableaux de Distribution (TD) ou peuvent être fixés par adhésif.



Besoin d'un conseil ?

contact@exploitant.fr

N° 0805 29 28 27

Numéro vert