



TRACK. ANALYZE. OPTIMIZE.

LOGIC METER

L'analyse énergétique simplifiée

Spécialistes de l'énergie, services industriels, installateurs solaires, électriciens : autant de professions où la maîtrise des flux énergétiques est essentielle à la réussite des projets.

Jusqu'à présent, l'obtention de ces informations nécessitait des dispositifs de mesure complexes et onéreux, impliquant l'intervention de spécialistes et des modifications des infrastructures en place. Une contrainte désormais révolue grâce à notre solution innovante Swiss Made : le **Logic Meter**.

Il suffit de le brancher sur une prise murale et de fixer les pinces autour des câbles à analyser. Aucune déconnexion ni modification de l'installation n'est nécessaire, pour une utilisation rapide et sans contrainte.

Connectivité

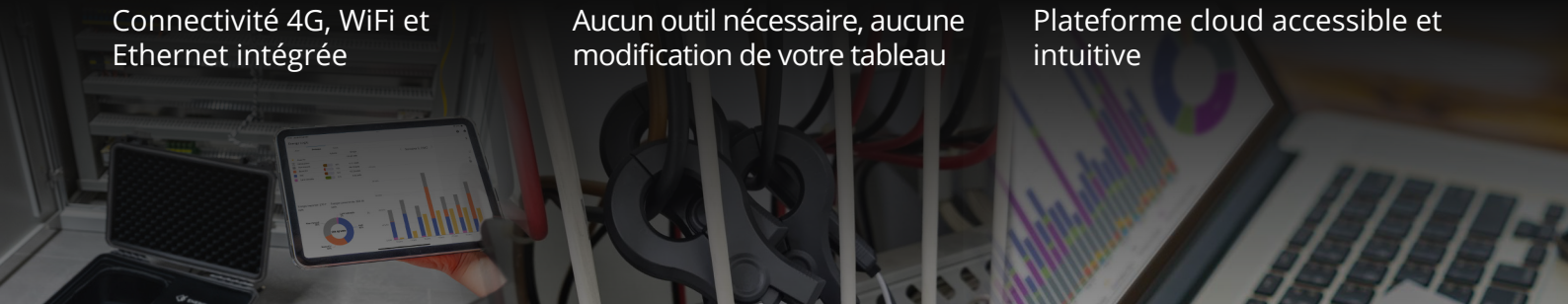
Connectivité 4G, WiFi et Ethernet intégrée

Plug & play

Aucun outil nécessaire, aucune modification de votre tableau

Plateforme cloud

Plateforme cloud accessible et intuitive



Conçu
pour le terrain.

Antenne
fixe ou déportée

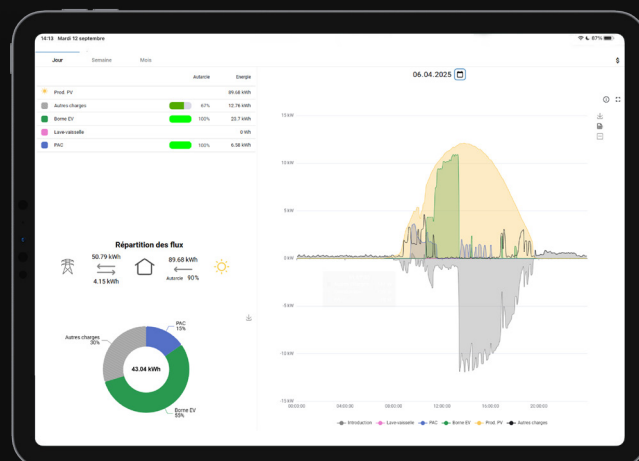
12 canaux de mesure
simultanés

Connecteurs
100% étanches

ANYWHERE. ANYTIME. ENERGY LOGIC

Les données collectées par le **Logic Meter** sont accessibles en temps réel via notre application mobile ou la plateforme web sécurisée.

Grâce à des relevés possibles toutes les dix secondes, il détecte les anomalies et pics de consommation tout en offrant une vision détaillée des tendances énergétiques. Son interface intuitive fournit des rapports complets et des alertes personnalisées, rendant l'analyse et la prise de décision plus simples et efficaces.





Caractéristiques

Numéro d'article	0006-006-19-1.00
Modèle	EL-LM-4CT/ETH/WF-V
Tension d'alimentation	230V~ 50Hz, câble d'alimentation à choix
Consommation d'énergie	< 5W
Canaux de mesure	12, individuels
Plage de mesure	Voir accessoires disponibles ci-dessous
Données affichées	Courant, puissance active, $\cos\phi$, unité monétaire
Précision de mesure	2% pleine échelle sur la mesure de courant
Indice de protection	IP54
Plage d'utilisation	-20°C à +55°C
Intervalle de mesure	Jusqu'à 10 secondes
Formats d'export de données	CSV, XLSX
Connectivité intégrée	4G (SIM incluse), WiFi, Ethernet
Type d'antenne 4G	Fixe et déportée (3m) incluses
Dimension du produit (LxlxH)	470x357x176mm
Certifications	CE EN 61010-1: (2010) EN 61010-2-030 (2017) EN 61010-2-32 (2019) RED Directive 2014/53/EU

Accessoires disponibles

Pinces de mesure rigides

Adapté pour les conducteurs isolés jusqu'à 150A.

- 3x 50A – Ø24mm – CAT III
- 3x 150A – Ø24mm – CAT III

Câble de 3m et protection contre les surtensions inclus.



Colliers de mesure souples

Adapté pour les conducteurs de grande section et les jeux de barres. Idéal pour la surveillance d'introductions.

- 3x 1000A – Ø150mm – CAT III

Câble de 3m inclus.





Câble d'alimentation

Câble d'alimentation 100% étanche.

- Fiche CH type 12, câble de 3m
- Fiche EU type E/F, câble de 3m



Câble Ethernet

Câble M12 vers RJ45 mâle.

Disponible en version 2m, 5m et 10m.



1

Branchez le **Logic Meter** dans n'importe quelle prise murale.

2

Ouvrez l'application **Energy Logic** sur votre téléphone Android ou Apple et connectez-vous à votre compte.

3

Raccordez une à une les pinces de mesure sur les groupes à analyser.

4

Vérifiez en direct depuis l'application les mesures réalisées.

