

Une approche inédite

Le premier partenaire en efficacité énergétique dédié aux industries de l'Evenementiel et du BTP

Nous aidons les utilisateurs d'énergie, ayant recours à des installations temporaires, à comprendre et mieux maîtriser les usages de l'énergie

Nos solutions de pilotage non intrusives et notre expertise permettent à la fois de garantir la continuité de service sur des installations sensibles et de contribuer aux enjeux actuels de transition énergétique

Spécificités techniques

Valise Itinérante de Supervision

Visu Energy a développé une valise de pilotage énergétique conçue spécialement pour les déploiements d'énergie temporaires

Nos services

Un monitoring innovant associé à une forte expertise en efficacité énergétique pour répondre à ces questions :

Combien, Comment et Où, sont consommées les énergies ?

Quelle est la performance énergétique de mon installation ?

Comment atteindre le meilleur niveau de sobriété énergétique tout en garantissant la continuité de service ?

Contact



+33 6 60 61 95 76



contact@visu-energy.com



23, Av du Rgt Normandie Niemen
91700 - Sainte Genevieve des Bois



Scalable, compact non traversant & "Plug and play"

La VISU BOX est un concentré de technologie permettant de collecter et d'enregistrer les consommations par usages

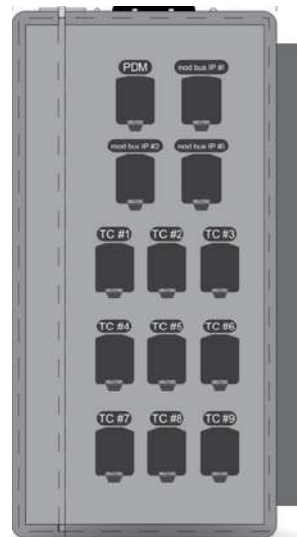
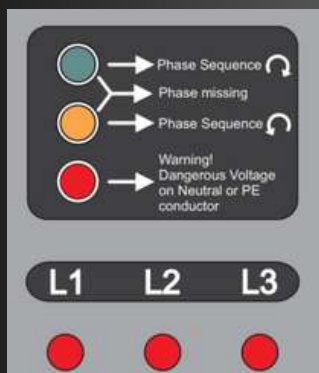
- Mesure de courants jusque 9 départs triphasés de 0 à 3000 A
- Détection de coupure sur 12 départs

La collecte des données de consommations se fait via des bornes de connexion RJ 45 et des tores "clampés" sur les câbles

La prise de tension est réalisée grâce à une prise 32 A Tetra raccordée sur l'installation du client (TGBT, armoire divisonnaire, batterie, ou groupe électrogène)

La VISU BOX est équipée de plusieurs voyants :

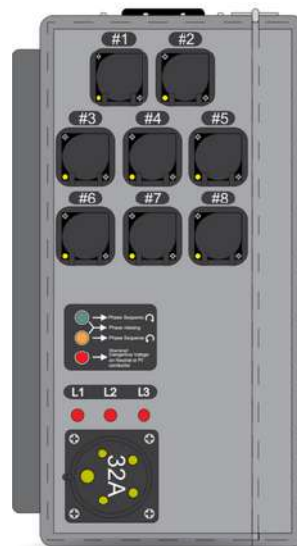
- 1 indicateur de présence de tension
- 1 indicateur du sens des phases
- 1 voyant de fonctionnement du concentrateur
- 1 voyant d'état de batterie



- 1 connecteur RJ45 pour afficheur de diagnostic

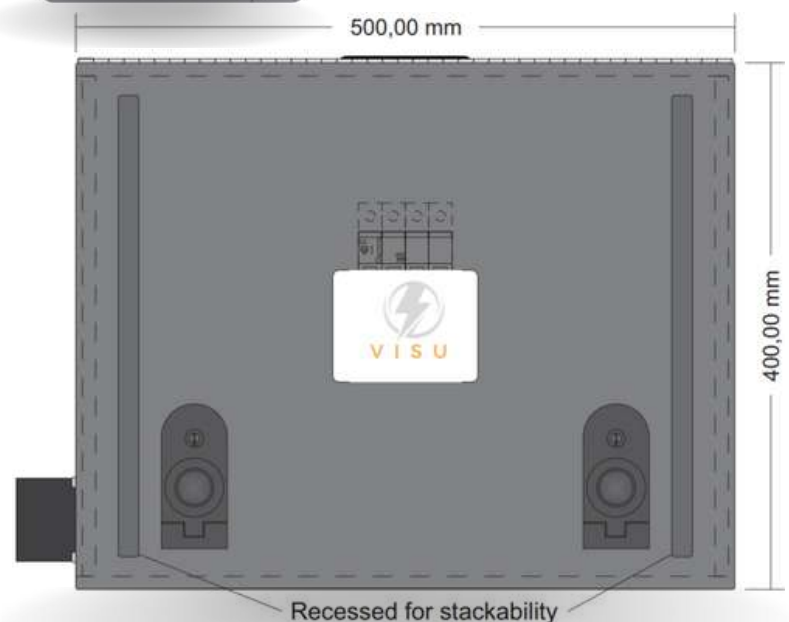
- 3 connecteurs RJ45
- 2 Liaisons Modbus IP
- 1 Liaison Modbus serie

- 9 Connexions RJ45 vers tores triphasés de 0 à 3000 Amp :



- 8 contacts secs

- 1 P17 32 Tétra pour la prise de tension / Alimentation TRI



Fonctionnalités et connectivités

VISU BOX abrite plusieurs équipements et fonctionnalités embarquées dont :

- 1 data logger
- 1 batterie avec une autonomie de minimum 6h
- 2 alimentations séparées, l'une pour les contacts secs l'autre pour le data logger
- 1 Disjoncteur de protection
- 1 connexion GSM multi-opérateur permettant la génération d'un IHM

La connexion est rendue possible uniquement en GSM multi opérateurs via une liaison VPN

Accès uniquement en WEB pour les clients, en fonction des droits



IHM

L'interface homme-machine (IHM) permet une observation des données en temps réel, avec une précision à la seconde, accessible via une plateforme web sur n'importe quel poste informatique.

SUR MESURE

Elle inclut également des pages personnalisables, permettant un paramétrage adapté à chaque situation :

- Envoyer des alertes et des alarmes en temps réel pour des seuils de courants hauts ou bas
- Rendre compte des états de contact sec ainsi que des défauts en communication modbus série et en communication IP



Contact

-  +33 6 60 61 95 76
-  contact@visu-energy.com
-  2, Avenue Condorcet
91240 - Saint Michel Sur Orge