



Caractéristiques

- 3 entrées à impulsions S0 permettant de surveiller en temps réel jusqu'à 3 compteurs électriques
- Connexion Ethernet
- Configuration locale et distante
- Alimentation directe en 110VAC/230VAC
- Dimensions ultra réduites
- Boîtier Rail DIN 35mm (EN 60715)
- Température de fonctionnement de -40°C à +85°C

Domaines d'application

- Panneaux photovoltaïques
- Eoliennes
- Habitations
- Industries
- Télérelève de compteurs électriques

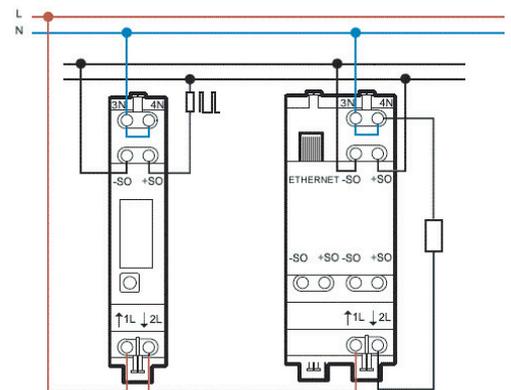
Surveillance d'installations électriques en temps réel

La GreenBox EV (Ethernet Version) est un boîtier destiné au monitoring d'un ou plusieurs compteurs électriques (3 maximum) possédant une sortie à impulsions S0.

Les informations recueillies par le boîtier sont envoyées par Ethernet vers le serveur de votre choix afin de permettre un suivi en temps réel de la production/consommation électrique de votre bâtiment, installation photovoltaïque ou autres.

La configuration de la GreenBox EV peut être réalisée localement via un explorateur Web ou à distance via un serveur.

L'installation de la GreenBox EV est aisée grâce au positionnement du connecteur RJ45 et du boîtier compatible avec un rail DIN 35mm.



Exemples de compteurs électriques compatibles:

- 7E.23.8.230.00x0 (Finder)
- EMU11 (EMU)

Visitez le site www.gmelectronics.be pour de plus amples informations.



Caractéristiques

Tension d'alimentation UN	VAC	110/230
Plage de fonctionnement		(0.85...1.1) UN
Fréquence	Hz	50/60
Puissance absorbée	W	0.45
Entrées S0		3
Degré de protection		IP20
Fixation		Din Rail 35mm (EN 60715)
Largeur du boîtier	mm	35
Température de fonctionnement	°C	-40°C à +85°C
Homologation		CE, ROHS
Section minimale d'un câble solide	mm ²	0.14
Section maximale d'un câble solide	mm ²	4
Connecteur Ethernet		RJ45
Interface Ethernet		MII
Vitesse de transfert		10 Mbits/s
Paramétrage		Local/Distant
Garantie		3 ans