

Fiche Technique

Fox'Ready 1.0 - FXR-1.0



Caractéristiques principales

La Fox'Ready est un coffret pré-cablé préparé par Enerfox pour une intégration simplifiée d'une solution d'analyse des consommations et d'optimisation de l'autoconsommation dans un bâtiment. La Fox'Ready embarque des borniers pour une installation définitive sur site et répond aux normes NF15-100.

La clé de configuration Enerfox (FX-DGL inclus) est indispensable pour l'utilisation de ce produit.

Grâce au FXR-MODEM (en option) compatible 3G/4G/Wifi, il est possible de placer la Fox'Ready n'importe où sur le site sans avoir besoin de connexion internet sortante.



En bref

- Coffret simple à installer
- Visualisez à distance vos consommations en temps réel
- Coffret modulable et évolutif (ex : ajout de sous-comptages)
- Communication sans fil en option
- Supervisez vos performances énergétiques
- Gérez et optimisez votre autoconsommation

Spécifications

INTERFACE DE COMMUNICATION	
Ethernet	1 X Ethernet 10/100 Mbps, RJ45
Wifi/4G (En option : FXR-MODEM)	2,4 GHz, 802.11b/g/n et 802.11e_WMM
USB	1 x USB Host 2.0 Type A
ALIMENTATION	
Alimentation en tension	Triphasé, 100~270Vac L-N, 0~690Vac L-L, @50~60Hz
Puissance consommée	15W en fonctionnement normal
MESURE	
Mesure de tension	0~400Vac L-N, 0~690Vac L-L
Mesure de courant	4x 3 entrées pour tore de courant (FXTC-xx-xx-TCO et/ou FXTF-xx-xx-TCR)
Mesure des harmoniques tension/courant	Class A, jusqu'au 31ème rang

ENVIRONNEMENT

Température ambiante de fonctionnement	0°C à 60 °C
Température de stockage	-25°C à 80°C

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions ext. (L/H/P)	380mm / 340mm / 120mm
Poids	2.1 kg
Indice de protection	IP 56
Classe d'isolement	Classe II (selon norme IEC 61140)
Résistance aux chocs	IK 08
Type de montage	Installation murale

CARACTÉRISTIQUES

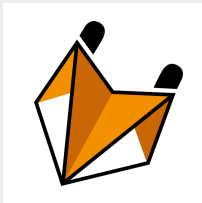
Garantie	2 ans
Certification (autres sur demande)	CE, RoHS
Indice de protection	EN 60670-1 (CEI 23-48) ; EN60670-22 (23-94)

Liste des équipements inclus

- Ener'Box
- Fox'Meter FXM-220-4C
- Disjoncteur 3P+N, 10A, courbe C, 4.5kA
- Borniers de jonctions

Liste des accessoires inclus

- Clé de configuration (FX-DGL)
- Presse-étoupe IP56



Enerfox SAS

Maison de la Technopole, 6 rue Léonard de Vinci
53000 Laval, France

Tel : 02 21 02 00 17
Web : www.enerfox.fr
Email: bonjour@enerfox.fr

Date de mise à jour :
février 2024, version 1.1.0

Fiche susceptible de changer sans préavis