



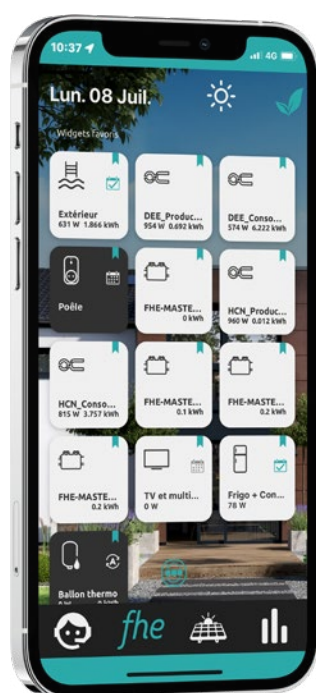
SENSOR PILOT III

MODULE INTELLIGENT POUR L'AUTOCONSOMMATION SOLAIRE

Dédié au pilotage et à la mesure de lignes de puissance



 
FABRIQUÉ EN FRANCE



GESTION À DISTANCE

Contrôlez votre domicile à distance : appareils électriques, pompe piscine ou encore chauffage et climatisation. Un pilotage manuel ou automatique en fonction de l'occupation et du confort souhaité.



AUTOCONSOMMATION

Analysez en instantané votre production et votre consommation d'énergie. Grâce aux conseils écogestes, apprenez à consommer différemment.



MAÎTRISEZ VOS DÉPENSES

Identifiez les postes énergivores et **adaptez** vos habitudes pour optimiser vos coûts énergétiques.



INNOVANT ET INTELLIGENT

Optimisez vos performances énergétiques en **automatisant le déclenchement des appareils** en tenant compte de la production solaire instantanée avec notre fonction **AutoSolaire**.

SENSOR PILOT III

Le Sensor Pilot III est une solution dédiée à l'autoconsommation et à la gestion thermostatique. Il permet la mesure, le contrôle et le pilotage à distance de systèmes électriques monophasés ou triphasés.

Contrôlable via l'application FHE Connect et l'interface web.



FONCTIONNALITÉS

- > **Pilotage et/ou mesure de 10 lignes de puissance** via 4 relais contact sec 16A max. et 6 pinces ampèremétriques :
 - **Mesure de la production d'énergie verte**
 - **Mesure de la consommation générale du foyer**
 - **Mesure/gestion des systèmes de chauffage**
 - **Mesure/gestion de la production d'Eau Chaud Sanitaire**
 - **Mesure/gestion de prises électriques**
- > **Relevé de température** via une sonde filaire
- > **Relevé de la téléinformation** du compteur Linky
- > **Relevé des données de compteurs** (eau, gaz et électricité)
- > **Relevé de la tension** fournie par le réseau
- > **Gestion ON/OFF de l'ensemble des relais** depuis un interrupteur mural
- > **Gestion fil pilote**
- > **Gestion thermostatique**
- > Communication **Wi-Fi / Ethernet**
- > **Protocole WPS**
- > **Enregistrement des données du foyer** pendant 10 ans en local
- > **Garantie 5 ans**

DIMENSIONS :

- ↔ Longueur : 212 mm
- ↓ Largeur : 88 mm
- ↗ Hauteur : 61 mm
- 📦 Poids : 375 g



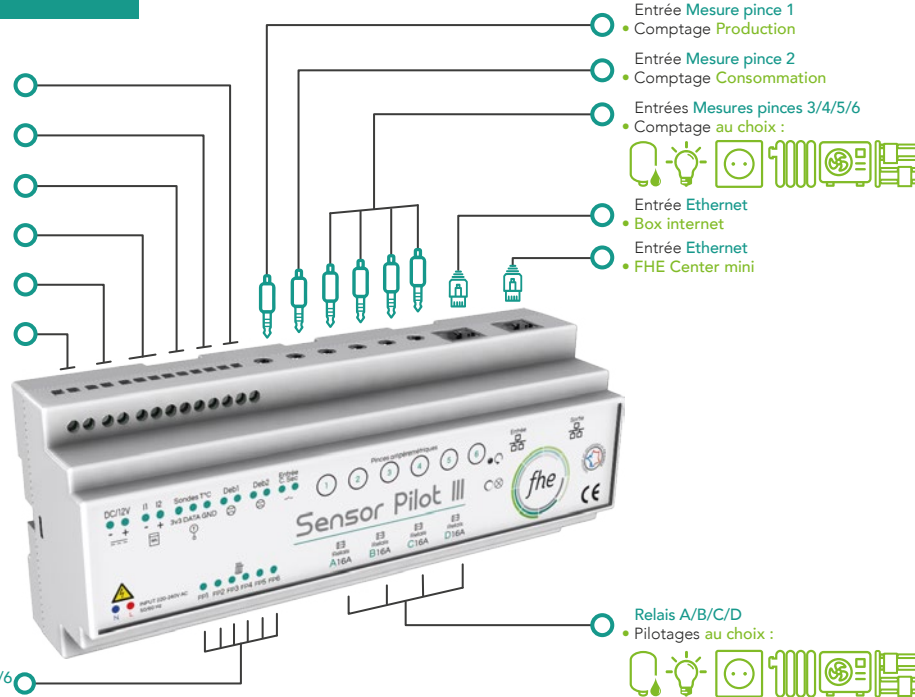
CARACTÉRISTIQUES

- > **4 Relais 230V AC / 16A max. / 12V DC**
- > **6 Entrées analogiques jack 3,5mm pour pinces ampèremétriques** (dont 4 pinces fournies)
- > **1 Entrée 1-WIRE** (sonde de température ou crépusculaire)
- > **2 Entrées compteurs impulsions** (eau, gaz et électricité)
- > **2 Ports Ethernet 100Mb/s** pour connexion internet et FHE Center mini
- > **1 Entrée TIC** (Téléinformation Compteur Linky)
- > **1 Entrée contact sec** pour interrupteur
- > **6 Sorties fil pilote**
- > **1 Entrée mesure tension réseau** (pour les installations monophasées uniquement)



SYNOPTIQUE

- Entrée Contact sec
 - Interrupteur éclairage
- Entrée Compteur impul. 2
 - Débitmètre Gaz
- Entrée Compteur impul. 1
 - Débitmètre Eau Chaud S.
- Entrée Sonde
 - Sonde de température
- Passerelle Télé Info. Client
 - Linky
- Entrée Alimentation
 - Transformateur modulaire 230VAC/12VDC



- Sorties Fils pilotes 1/2/3/4/5/6
 - Pilotages au choix :

266 rue Gaïa - Tecnosud 2 - 66100 Perpignan
contact@fhegroupe.com

fhe-france.com

SUIVEZ-NOUS

