

Nouveauté produit

# EVlink Home Peak Controller

## La recharge à la maison sûre et efficace

EVlink Home Peak Controller est un système de régulation de charge électrique qui adapte en permanence l'énergie fournie au véhicule par la borne de recharge à la puissance disponible sur le réseau domestique. La puissance disponible est calculée par le Peak Controller, lequel compare la limite de puissance du fournisseur d'électricité avec la consommation de la maison, mesurée par un convertisseur de courant placé sous le disjoncteur principal. La communication entre le Peak Controller et la borne de recharge EVlink Home se fait par le biais de la ligne électrique, via PLC, de sorte qu'aucun câble de communication supplémentaire n'est nécessaire. L'EVlink Home Peak Controller, pensé pour une utilisation dans une maison individuelle, ne peut être connecté que via une borne de recharge EVlink Home.



Plus d'informations sur EVlink:  
[feller.ch/evlink](http://feller.ch/evlink)

Date de livraison

01.09.2022

## Caractéristiques

- Utilisation dans maison individuelle
- Supervision du coffret de raccordement domestique
- Communication avec EVlink Home par la ligne électrique (PLC = Power Line Communication), aucun appareil supplémentaire nécessaire
- Calcul de la puissance disponible:
  - par comparaison des limites de puissance consommateurs électriques / autoconsommation
  - Affichage de l'état par LED RGB
- Les convertisseurs de courant sont fournis
- Mise en service rapide par commutateur DIP

## Avantages

Pour le professionnel:

- Facile à installer
- Disponible dans le commerce de gros
- Assistance par Feller

Pour le client final:

- Recharge pratique à la maison, qui n'influence pas la disponibilité du courant dans le bâtiment

Figure	Désignation	Numéro d'article	Code E
1	EVlink Home Peak Controller	EVA1HPC3	834 320 919



1

60.EVLINKPEAKC-F.2210

Feller AG | Postfach | 8810 Horgen | 0844 72 73 74 | [customercare.feller@feller.ch](mailto:customercare.feller@feller.ch) | [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

Feller SA | Chemin de Mongevon 25 | 1023 Crissier | 0844 72 73 74 | [customercare.feller@feller.ch](mailto:customercare.feller@feller.ch) | [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

by Schneider Electric