

Enphase Envoy-S Metered

La passerelle de communication **Enphase Envoy-S Metered™** transmet les données sur la production photovoltaïque et la consommation d'énergie à Enlighten™, le logiciel de surveillance et d'analyse d'Enphase pour assurer entièrement la maintenance et la gestion à distance d'un système Enphase.

Grâce aux options de mesure de la production et de la consommation, l'Envoy-S est une plate-forme intelligente permettant une gestion complète de l'énergie et s'associe à la batterie AC d'Enphase™.



Intelligence

- Offre un contrôle et une surveillance sur le Web
- Communications bidirectionnelles pour une mise à niveau à distance

Simplicité

- Configuration du système simple grâce à l'application mobile Installer Toolkit
- Connexion réseau flexible : Wi-Fi, Ethernet ou cellulaire

Fiabilité

- Conçu pour une installation en intérieur ou en extérieur, dans un boîtier
- Garantie de 5 ans

Enphase Envoy-S Metered

| RÉFÉRENCE DU MODÈLE | |
|--|---|
| Envoy-S Metered ENV-S-WM1-230 (monophasé) | Passerelle de communication Enphase Envoy-S offrant une mesure intégrée du courant monophasé des panneaux photovoltaïques et de la consommation d'énergie. |
| ACCESSOIRES (à commander séparément) | |
| Enphase Mobile Connect™ CELLMODEM-02 | Modem Plug & Play de qualité industrielle avec un forfait data de cinq ans pour les systèmes incluant jusqu'à 60 micro-onduleurs. (Disponible dans les zones d'installation, là où un service mobile adéquat est offert.) |
| CONFIGURATION REQUISE POUR L'ALIMENTATION | |
| Câblé | 230 V CA ou 400Y/230 V CA, 50 Hz Protection contre les surintensités de 20 A max. requise |
| CAPACITÉ | |
| Nombre de périphériques détectés | Jusqu'à 600 micro-onduleurs |
| DONNÉES MÉCANIQUES | |
| Dimensions (L x H x P) | 213 x 126 x 45 mm |
| Poids | 0,5 kg |
| Plage de température ambiante | -de 40 °C à 65 °C -de 40 °C à 46 °C si installé dans un boîtier |
| Classification environnementale | IP30 pour une installation intérieure ou dans un boîtier IP54 (ou supérieur). |
| Altitude | 2 000 mètres max. |
| Ports USB | Deux ports USB 2.0, auto-détection, auto-négociation |
| OPTIONS DE CONNEXION INTERNET | |
| Wi-Fi intégré | 802.11b/g/n (2,4 GHz, 5 GHz) |
| Ethernet | Facultatif, 802.3, câble UTP Ethernet Cat5E (ou Cat 6) UTP (non inclus) |
| Mobile | Facultatif, CELLMODEM-02 (non inclus) |
| CONFORMITÉ | |
| Conformité | IEC/EN 61010-1:2010, EN50065-1, EN61000-4-5, EN61000-6-1, EN61000-6-2 |

Pour en savoir plus sur les produits Enphase, allez sur le site enphase.com/fr

© 2016 Enphase Energy. Tous droits réservés. Toutes les marques ou marques commerciales mentionnées dans ce document sont enregistrées par leurs propriétaires respectifs.
2016-05-13

