

Idéal pour les petites installations

Gateway pour une installation rapide

Transmission des données sur Solar-Log WEB Enerest™

Petit et compact, idéal pour un montage sur rails DIN



## Références

Solar-Log 50

256200

# Solar-Log 50

## La Gateway

---

### Fonctions

#### Réduction de la production à x % et licences de logiciel

La variante de base de la Gateway comprend la limitation de l'injection à x % et peut être élargie par l'achat des licences logiciel sur le portail licences ([license.solar-log.com](https://license.solar-log.com)). La condition pour cela est la présence d'une connexion entre le Solar-Log 50 et internet.

### Visualisations

#### Solar-Log WEB Enerest™

Le nouveau Solar-Log 50 enregistre les données de l'installation PV et les transmet au portail Solar-Log WEB Enerest™.

#### L'application - Solar-Log WEB Enerest™

Avec un concept de commande structuré, des éléments de commande intuitifs, des fonctions modernes et des graphiques interactifs, cette application est confortable et sûre pour l'utilisateur. Elle est disponible gratuitement sur l'App Store.

### Connexions

#### Onduleurs

Le Gateway Solar-Log 50 est compatible avec les marques d'onduleurs courantes.

#### 2 x RS485 ou 1 x RS422

Vers la connexion des accessoires.

#### Connexion Solar-Log™ USB et export de données

Le firmware, la configuration et le Backup peuvent être mis en place facilement avec une clé USB. Le Backup et la configuration peuvent être exportés via un port USB sous forme de données.

#### Ethernet

La Gateway Solar-Log 50 peut être connectée à des onduleurs compatibles via Ethernet.

## Données techniques

## Solar-Log 50

|                                    |   |   |
|------------------------------------|---|---|
| Fonctions de base                  | Onduleur: Monitoring et réduction de la production à x %            | Ethernet<br>RS485 (4 pôles) et<br>RS422 <sup>1)</sup> (6 pôles) |
|                                    | Batteries de stockage: Monitoring                                   | Ethernet<br>RS485 (4 pôles) et<br>RS422 <sup>1)</sup> (6 pôles) |
|                                    | Compteur  | RS485 (2 pôles)   |
|                                    | Nb maximum d'accessoires  | 5   |
|                                    | Taille maximale   | 15 kWp  |
|                                    | Longueur de câble maximale <sup>2)</sup>                            | 30 m  |
| Licences d'extension <sup>3)</sup> | Solar-Log 50 licence pour 10 accessoires                            | De 5 à maximal 10   |
|                                    | Solar-Log 50 licence d'extension à 30 kWp                           | De 15 kWp à maximal 30 kWp                                      |
| Interfaces                         | RS485/RS422   | 2 x RS485 ou 1 x RS422  |
|                                    | Ethernet  | ●   |
|                                    | Prise USB   | ●   |
| Données générales                  | Tension d'entrée de l'appareil                                      | 24 V  |
|                                    | Connexion à Solar-Log WEB Enerest™ (Connexion Internet obligatoire) | ●   |
|                                    | Multilingue (DE, EN, ES, FR, IT, CN)                                | ●   |
|                                    | Dims (l x h x p) en mm  | 53,6 x 89,7 x 35,5  |
|                                    | Garantie  | 2 ans   |

1) Impossibilité de connexion d'un compteur RS485.

2) En fonction des onduleurs utilisés et du type de câble ( les données peuvent varier ne fonction du type d'appareil).

3) Possibilité de licences d'extension payantes.

**Solar-Log WEB Enerest™ dans le détail: voir portfolio le comparatif de produits en page 22**



Pas d'alimentation fournie.

| Composants                 | Référence | Solar-Log 50 |               |
|----------------------------|-----------|--------------|---------------|
| Solar-Log™ PRO380-Mod      | 255913    | ●            | Comp-<br>teur |
| Solar-Log™ PRO380-Mod-CT   | 256059    | ●            |               |
| Kit sans fil TP-Link       | 256012    | ●            | WiFi          |
| Kit sans fil Netgear       | 256013    | ●            |               |
| Pack PowerLine             | 256133    | ●            | Autre         |
| Special PiggyBack pour SMA | 220020    | ●            |               |

## Référence

|   |        |
|---|--------|
| Solar-Log 50                              | 256200 |
| Alimentation                              | 256226 |
| Rails de montage                          | 256227 |
| Solar-Log 50 licence d'extension à 30 kWp | 256206 |
| Solar-Log 50 licence pour 10 accessoires  | 256205 |



[Installation sur rail DIN](#)

[Assistant de configuration](#)

[Intégrer à Solar-Log WEB Enerest™](#)

[Acheter et installer la licence](#)