

## PRODUIT



## SOLARWATT Battery vision clusterbox 1.0

La clusterbox pour la batterie vision permet le fonctionnement de plusieurs unités de stockage Battery vision (chacune en combinaison avec un onduleur SOLARWATT vision three) avec un seul compteur principal pour la même installation.

La clusterbox coordonne la charge des batteries entre les différents appareils. Elle peut recevoir les signaux de commande (d'un opérateur d'électricité par exemple) et les distribue aux différents ensembles onduleur/batterie.

## RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

<b>Alimentation électrique</b>	10 - 27 V <sub>DC</sub> , via bloc d'alimentation (fourni) ou bus de communication vers l'onduleur
<b>Puissance absorbée</b>	20-30 W

## ENTRÉES ET SORTIES

	Connexion	Interface
Récepteur de télécommande centralisée	RJ45	Contacts sans potentiel, 6-24 V
Cluster d'onduleurs	RJ45	RS485
Entrée numérique / sortie numérique	RJ45	3 x sorties, 1x entrées relais
Compteur Chint	RJ45	3x RS485
LAN (service)	RJ45	Ethernet
WAN (connexion routeur)	RJ45	Ethernet
WLAN	Antenne	

Testé conformément aux directives et réglementations européennes et britanniques (CE/UKCA)

2014/35/EU (LVD)  
2011/65/EU (RoHS) (volontaire)  
2014/30/EU (EMC)  
2014/53/EU (RED)



Pour obtenir des informations conformément à la loi européenne sur la protection des données, scannez le code QR ou suivez le lien :

[www.solarwatt.com/eu-data-act-fr](http://www.solarwatt.com/eu-data-act-fr)

## AVANTAGES

- **Connexion :**  
Jusqu'à 10 ensembles Inverter vision three/Battery vision en mode raccordé au réseau  
Jusqu'à 4 ensembles Inverter vision three/Battery vision en mode alimentation de secours
- Boîtier métallique mural au design Solarwatt vision

## ÉLÉMENTS D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE

<b>Bouton de démarrage</b>	marche / arrêt
<b>LED</b>	RUN / COM / CLOUD

## DONNÉES GÉNÉRALES

<b>Appareils supportés</b>	SOLARWATT Inverter vision three Chint Meter DTSU 666 <b>Remarque :</b> un seul DTSU 666 est nécessaire pour l'ensemble du système (fourni avec les onduleurs).
<b>Installation</b>	Montage mural
<b>Température de stockage</b>	-40 °C à 70 °C
<b>Température de fonctionnement</b>	-30 °C à 60 °C
<b>Humidité relative</b>	< 95 % (sans condensation)
<b>Dimensions (L x H x P)</b>	260 x 192 x 88 mm
<b>Dimensions de l'emballage</b>	350 x 280 x 165 mm
<b>Poids (net / brut)</b>	2,3 kg / 3,5 kg
<b>Indice de protection</b>	IP65 (intérieur et extérieur)
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Catégorie de surtension</b>	II

## DIMENSIONS

