GINLONG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

MB-S4-W4

Enregistreurs de données Solis

Le MB-S4-W4 est conçu pour les systèmes photovoltaïques commerciaux et industriels (C&I). Il permet une acquisition efficace des données, la conversion des protocoles et le contrôle de la puissance. Il contribue à optimiser les performances du système grâce à un fonctionnement et une maintenance intelligents.

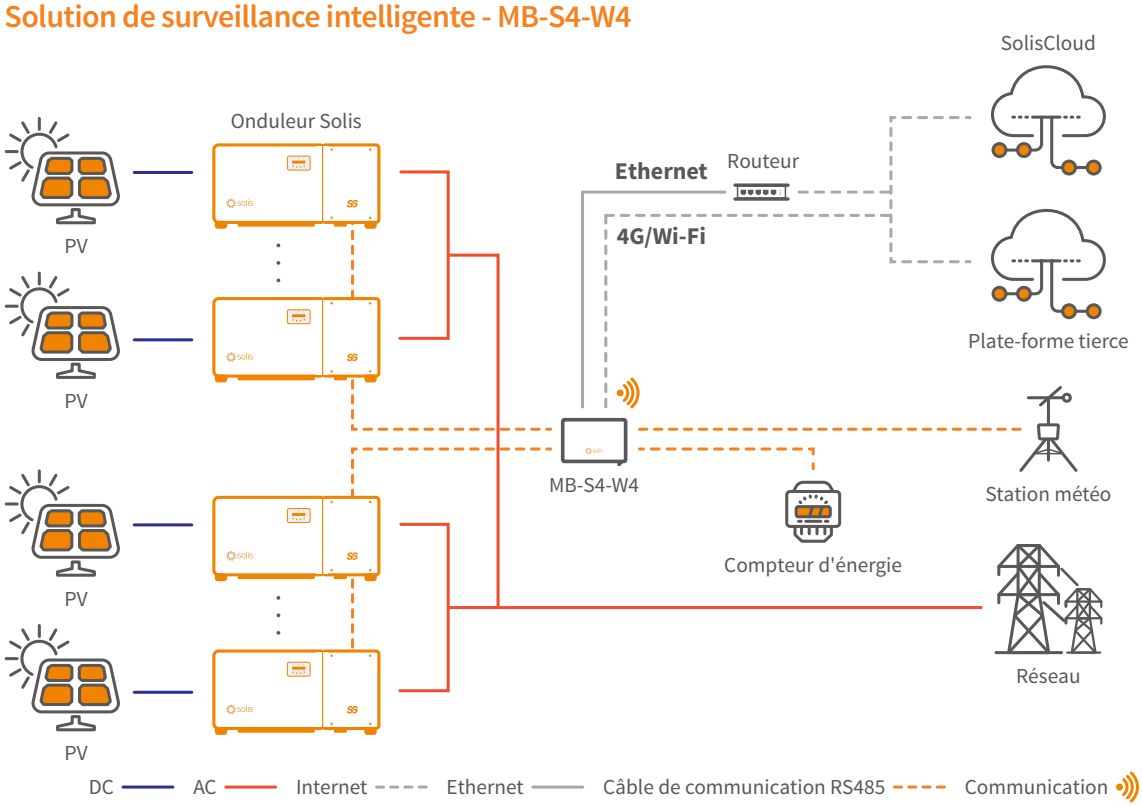
Caractéristiques:

- Surveille jusqu'à 80 onduleurs photovoltaïques
- Prend en charge la mise à niveau et la maintenance à distance
- Compatible avec divers scénarios de limitation de la puissance d'exportation
- Permet le transfert de données multi-maîtres de l'installation
- Serveur web intégré pour la surveillance et la configuration, aucune application requise
- Attribution d'adresse en un clic pour une mise en service rapide
- Commutation automatique entre deux sources d'alimentation
- Reprise de transmission après interruption: Prend en charge le stockage de données hors ligne pour jusqu'à 30 onduleurs sur 30 jours ; 15 jours pour 60 onduleurs, diminuant proportionnellement à mesure que davantage d'onduleurs sont connectés.



MB-S4-W4

Solution de surveillance intelligente - MB-S4-W4



Fiche technique

Modèle	MB-S4-W4
Communication	
Nombre maximal d'appareils gérables	80, Chaque PORT RS485 ≤ 20
Indicateur de statut	LED × 4
WEB	Web intégré
RS485	COM × 4, distance de communication ≤ 1000 m
Communication Ethernet	LAN × 2, 10/100 Mbps adaptatif, distance de communication ≤ 100 m
Communication sans fil	**Wi-Fi:** 802.11 b/g/n (2.4G); 802.11a/n (5G); **Réseau mobile:** 4G / 3G / 2G
Numérique / Analogique	DI × 4, DO × 2, AI × 4
Protocole de communication	
RS485	Modbus-RTU
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Électrique	
Adaptateur secteur	Entrée de CA : 100 ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz ; sortie de CC : 12 V, 4 A
Entrée de CC	entrée1 : 12 V , 1 A ; entrée2 : 24 V, 0,8 A
Consommation électrique	≤12 W
Environnement	
Plage de température de fonctionnement	-40 ~ +60°C
Plage de température de stockage	-40 ~ +70°C
Humidité relative	5 % - 95 % (sans condensation)
Altitude maximale de fonctionnement	4000 m
Mécanique	
Dimensions (L × H × P)	225 × 156 × 44 mm
Masse	1.25 kg
Indice de protection	IP20
Méthode d'installation	Installation murale ou sur bureau
Autres	
Certificat	CE, RoHS

Modèles de compteur et météorographe pris en charge par MB-S4-W4

Type	Fournisseur	Modèle	Méthode de connexion	Limitation à l'exportation
Compteur	Acrel	ADL3000-E-B	RS485	Soutenu
	Acrel	DTSD1352		Soutenu
	CHINT	DTSU666		-
	EASTRON	SDM630MCT		-
	Janitza	UMG96RM		-
Météorographe	Ginlong	PC-4GF		-
	Jinzhou Sunshine	PC-4GF		-

Remarque:
1. Les nouveaux modèles d'appareils appariés seront continuellement mis à jour dans le tableau ci-dessus.
2. Si vous devez apparier un nouveau dispositif de mesure météorologique ou de compteur électrique, veuillez contacter notre centre de service client et fournir des documents tels que le manuel d'utilisation, la fiche technique et le protocole de communication de l'appareil.