

MB-S4-W4

Регистратори на данни Solis

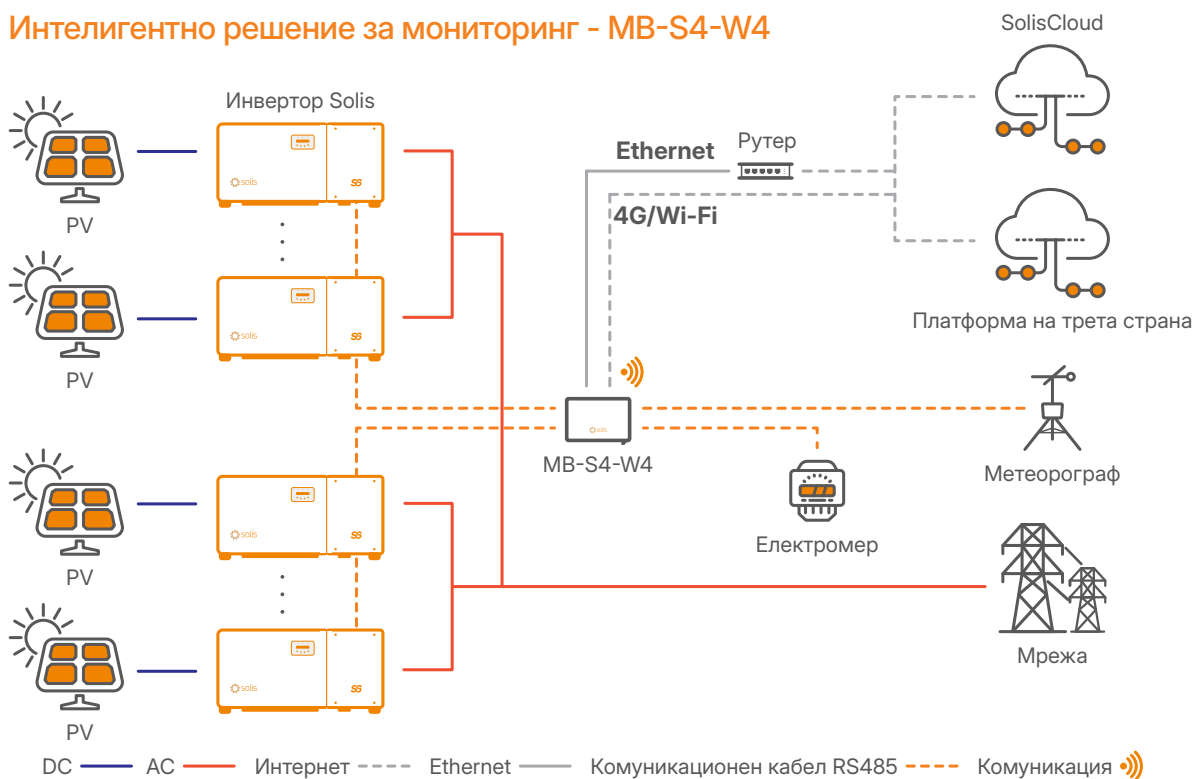
MB-S4-W4 е проектиран за търговски и промишлени (C&I) фотоволтаични системи, като позволява ефективно събиране на данни, преобразуване на протоколи и управление на мощността. Помага за максимизиране на производителността на системата чрез интелигентна експлоатация и поддръжка.

- Мониторинг на до 80 фотоволтаични инвертора
- Поддържа дистанционно обновяване и поддръжка
- Съвместим с различни сценарии за ограничаване на износната мощност
- Позволява пренос на данни от няколко главни инсталации
- Вграден уеб сървър за мониторинг и конфигуриране, не се изисква приложение
- Разпределение на адреси с едно кликане за бързо пускане в експлоатация
- Автоматично превключване между два източника на захранване
- Възобновяване на предаване след прекъсване: Поддържа офлайн съхранение на данни за до 30 инвертора за 30 дни; 15 дни за 60 инвертора, намаляващо пропорционално с увеличаване на свързаните инвертори



MB-S4-W4

Интелигентно решение за мониторинг - MB-S4-W4



Лист с данни

Модели	MB-S4-W4
Комуникация	
Макс. управляемо устройство	80, Всеки порт RS485 ≤ 20
Индикатор за състоянието	LED × 4
WEB	Вграден уеб
RS485	COM × 4, разстояние за комуникация ≤ 1000 m
Ethernet комуникация	LAN × 2, 10 / 100 Mbps адаптивно, разстояние за комуникация ≤ 100 m
Безжична комуникация	Wi-Fi: 802.11 b/g/n (2.4G); 802.11a/n (5G); Клетъчна мрежа: 4G / 3G / 2G
Цифров/аналогов	DI × 4, DO × 2, AI × 4
Протокол за комуникация	
RS485	Modbus-RTU
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Електрически	
Захранващ адаптер	AC вход: 100 ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz; DC изход: 12 V, 4 A
DC вход	вход1: 12 V, 1 A; вход2: 24 V, 0.8 A
Консумирана мощност	≤12 W
Околна среда	
Работен температурен диапазон	-40 ~ +60°C
Температурен диапазон на съхранение	-40 ~ +70°C
Относителна влажност	5% - 95% (без кондензация)
Макс. работна височина	4000 m
Механичен	
Размери (W × H × D)	225 × 156 × 44 mm
Тегло	1.25 kg
Защита от проникване	IP20
Метод на инсталиране	Монтаж на стена или настолен монтаж
Други	
Сертифициране	CE, RoHS

Модели на измервателни уреди и метеорографи, поддържани от MB-S4-W4

Тип	Доставчик	Модели	Метод на свързване	Ограничение за износ
Метър	Acrel	ADL3000-E-B	RS485	Поддържано
	Acrel	DTSD1352		Поддържано
	CHINT	DTSU666		-
	EASTRON	SDM630MCT		-
	Janitza	UMG96RM		-
Метеорограф	Ginlong	PC-4GF		-
	Jinzhou Sunshine	PC-4GF		-

Бележка:

- Новосъздадените модели устройства ще бъдат непрекъснато актуализирани в горната таблица.
- Ако трябва да съвпадне ново метеорологично или електромерително устройство, моля, свържете се с нашия център за обслужване на клиенти и предоставете материали като ръководството за употреба на устройството, спецификацията и комуникационния протокол.