solis
GINLONG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

MB-S4-W4

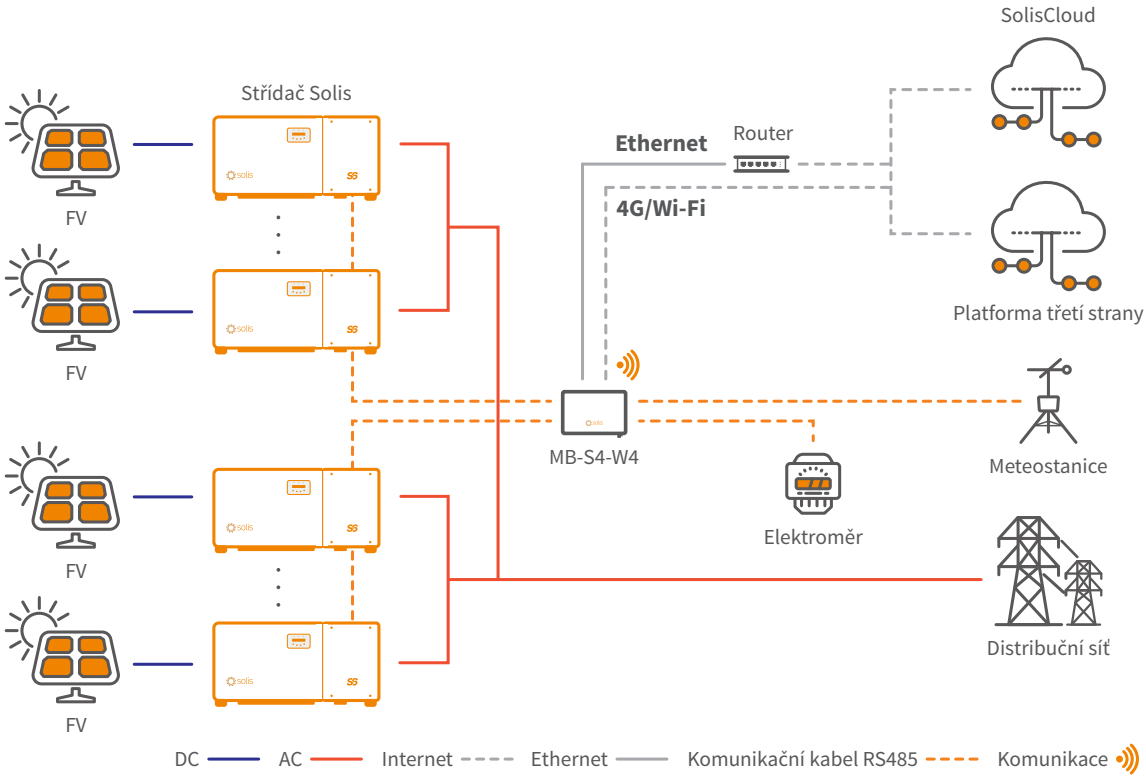
Solis Datalogery

MB-S4-W4 je určen pro komerční a průmyslové (C&I) fotovoltaické systémy a umožňuje efektivní sběr dat, konverzi protokolů a řízení výkonu. Pomáhá maximalizovat výkon systému díky inteligentnímu provozu a údržbě.

- Monitoruje až 80 fotovoltaických měničů
- Podporuje vzdálenou aktualizaci a údržbu
- Kompatibilní s různými scénáři omezení výstupního výkonu
- Umožňuje přenos dat z více hlavních zařízení
- Vestavěný webový server pro monitorování a konfiguraci, není nutná žádná aplikace
- Přidělení adresy jedním kliknutím pro rychlé uvedení do provozu
- Automatické přepínání mezi dvěma zdroji napájení
- Obnovení přenosu po přerušení: Podporuje offline ukládání dat pro až 30 měničů po dobu 30 dnů; 15 dnů pro 60 měničů, úměrně klesající s rostoucím počtem připojených měničů

MB-S4-W4

Inteligentní monitorovací řešení - MB-S4-W4



Technický list

Model	MB-S4-W4
Komunikace	
Max. spravovatelné zařízení	80, Každý RS485 PORT ≤2 0
Indikátor stavu	LED × 4
WEB	Vestavěný web
RS485	COM × 4, komunikační vzdálenost ≤ 1000 m
Ethernetová komunikace	LAN × 2, 10/100 Mbps adaptivní, komunikační vzdálenost ≤ 100 m
Bezdrátová komunikace	**Wi-Fi:** 802.11 b/g/n (2,4G); 802.11a/n (5G); **Mobilní síť:** 4G/3G/2G
Digitální / analogový	DI × 4, DO × 2, AI × 4
Komunikační protokol	
RS485	Modbus-RTU
Ethernet	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
Elektrický	
Napájecí adaptér	Vstupní střídavé napětí: 100 ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz; Výstupní stejnosměrné napětí: 12 V, 4 A
DC vstup	vstup1: 12 V , 1 A; vstup2: 24 V, 0,8 A
Spotřeba energie	≤12 W
Prostředí	
Rozsah provozních teplot	-40 ~ +60°C
Rozsah teplot skladování	-40 ~ +70°C
Relativní vlhkost	5 % – 95 % (bez kondenzace)
Max. provozní nadmořská výška	4000 m
Mechanické	
Rozměry (Š × V × H)	225 × 156 × 44 mm
Hmotnost	1.25 kg
Stupeň krytí	IP20
Typ instalce	Montáž na zeď nebo instalace na stůl
Další	
Certifikace	CE, RoHS

Modely měřicích přístrojů a meteorografů podporované zařízením MB-S4-W4

Typ	Dodavatel	Model	Způsob připojení	Vývozní omezení
Elektroměr	Acrel	ADL3000-E-B	RS485	Podporováno
	Acrel	DTSD1352		Podporováno
	CHINT	DTSU666		-
	EASTRON	SDM630MCT		-
	Janitza	UMG96RM		-
Meteostanice	Ginlong	PC-4GF		-
	Jinzhou Sunshine	PC-4GF		-

Poznámka:

1. Nově spárované modely zařízení budou průběžně aktualizovány v uvedené tabulce.
2. Pokud potřebujete spárovat nové meteorologické nebo elektroměrové zařízení, kontaktujte naše zákaznické centrum a poskytněte materiály, jako je uživatelský manuál zařízení, specifikační list a komunikační protokol.