SF-16KWH-L1-PLUS

16 kWh

matalajänniteakku



We've GOT YOU COVERED with CGL insurance.

Suuri teho

- Litiumrautafosfaatti (LFP) -kennot
- Jatkuva ulostuloteho jopa 10 kW

Joustavaa kapasiteettiä

- Modulaarinen rakenne
- Jopa 16 yksikköä rinnakkain (maks. 256 kWh)

Helppo asentaa ja huoltaa

- 500 kg kuorman kestävät pyörät. Helppo siirtää.
- Akun automaattinen verkkoutuminen
- Etävalvonta ja OTA-päivitykset SOFAR-invertterin kautta

Todella turvallinen

- IP65-suojausluokka
- Sisäänrakennettu älykäs BMS-järjestelmä, Täysi suojaus kennotasolta järjestelmätasolle

www.sofarsolar.com

© As of September 2026, SOFARSOLAR Co.,Ltd. Tuotteen värit ja ulkomuoto saattavat poiketa alkuperäisestä tuotteesta. SOFAR pidättää oikeuden tehdä tuotteisiin muutoksia tai parannuksia ilman ennakkoilmoitusta.Tilaustiedot on tarkoitettu ammattimaisille jälleenmyyjille. Kaikki tuotemerkit ja logot ovat omistajiensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
Kaikki oikeudet pidätetään. Oikeus teknisiin muutoksiin sekä mahdollisiin virheisiin pidätetään.

Malli	SF-16KWH-L1-PLUS
Järjestelmäasetukset	
Akkutyyppi	$LiFePO_4$ - litiumrautafosfaatti
Kokonaisenergia	16 kWh
Käytettävä energia	51.2 V
Nimellisjännite	44.8 V ~ 57.6 V
Nimellinen latausteho/purkausteho	7.5 kW / 7.5 kW
Nimellinen latausvirta/purkausvirta	150 A / 150 A
Suurin latausvirta/Suurin purkausvirtat	150 A / 200 A
Purkaussyvyys	90%
Rinnankytkentä	16 kpl
Yleiset tiedot	
Tiedonsiirto	CAN / RS485
Mitat (L × K × S)	425×860×235 mm
Paino	115 kg
Suojausluokka	IP65
Jäähdytys	Luonnollinen
Purkauslämpötila	Lataus: 0°C ~ +55°C / Purku: -20°C ~ +60°C
Sallittu kosteus	5%~95%
Asennus	Lattia- tai seinäasennus
Suurin käyttöympäristön korkeus	4000 m
Takuu	10 vuotta
Elinkaari [1]	8000 sykliä

[1] Testiolosuhteet: 0,2C lataus- ja purkausvirta, 25 °C ympäristölämpötila, 90 % purkaussyvyys (DOD).

*Kaikki tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Asennusesimerkit



Lattia-asennus



Seinäasennus