

Energijos kaupimo akumuliatoriaus modulis Pylontech Force H1 HV 3.5 kWh



Prekės kodas: F9PYL-FORCE-H1-HV35

Gamintojas: Array

Kategorija: Saulės elektrinės > Energijos kaupimo akumuliatoriai ir valdikliai

KAINA : 1 630,85 €

Apie prekę

Pristatymo terminas, d.d.: 14

Gamintojas:

Kilmės šalis:

Aukštis, mm: 170

Plotis, mm: 380

Gylis, mm: 600

Garantijos laikotarpis, m.: 10

Aprašymas

APRAŠYMAS

Naudojamas kartu su F9PYL-FORCE-H2-BMS valdikliu

„Force-H1“ yra aukštos įtampos modulinė, sujungiama energijos sistema, pagrįsta ličio geležies fosfato akumuliatoriaus technologija.

Šios akumuliatorių sistemos skirtos montuoti nenaudojant jungiamųjų akumuliatorių laidų, o tai žymiai sumažina montavimo laiką.

FUNKCIJOS

- Modulinė konstrukcija nuo 7 kWh iki 25 kWh leidžia greitai ir saugiai montuoti bei prižiūrėti be atvirų laidų ar jungčių
- Ciklo trukmė: >5000 ciklų esant 25°C temperatūrai su 90% DoD kasdieniam cikliniam naudojimui
- Darbinės temperatūros diapazonas nuo 0°C iki 50°C, puikus iškrovimo našumas ir ciklo trukmė
- Laikymo temperatūros diapazonas -20~60°C
- Tinka montuoti viduje ir dengtame lauke (IP55).
- Katodinė medžiaga yra pagaminta iš LiFePO4, kad būtų užtikrintas saugus veikimas ir ilgas ciklas
- BMS turi apsaugos funkcijas, įskaitant perkrovą, perkrovimą, perkrovą aukštą/žemą temperatūrą
- Suderinamas su daugeliu hibridinių inverterių
- Saugos sertifikatas: VDE2510-50, IEC62619, UL1973, IEC62477-1, IEC62040-1, CEC, CE
- Patvirtinta Švarios energijos taryba (VRK)

SPECIFIKACIJOS

Taikymas namų ir MVĮ saulės energijos saugykla

Ličio geležies fosfatas (LiFePO4)

Įtampa 48V

Nominali talpa 74Ah

Vatvalandė 3552,0 Wh

Dydis 3,55 kWh

Plotis 380 mm

Aukštis 170 mm

Ilgis 600mm