



Aku Deye BOS-GM5 5,12kWh HV LiFePO4 moodul IP20

Tootekood 17866

Lihntne ja kiire paigaldus

19-tollisesse räkimoodulisse sobivad akud on hõlpsasti paigaldatavad ja hooldatavad.

Ohutu ja töökindel

Tippklassi LiFePO4 tehnoloogia tagab pika eluea ja kõrge ohutuse. Aku madal isetühjenemine võimaldab kuni 6 kuud ilma laadimata. Puudub mälu efekt ning aku pakub suurepärast laadimis- ja tühjenemisvõimekust.

Tark aku juhtimine BMS-iga

Sisseehitatud akuhaldussüsteem (BMS) kaitseb üle- ja alalaadimise, ülepinge ning temperatuuri äärmuslike väärtuste eest. Automaatne akuelementide balansseerimine tagab stabiilse töö.

Paindlik süsteemilahendus

Süsteemi saab laiendada, et luua üle 1000kWh mahutavusega energiasalvestuslahendusi, mis sobivad 10-100kW kõrgepinge hübriidinverteritega.

Lai töötemperatuuri vahemik

Aku mahalaadimine -20°C kuni 55°C ja laadimine 0°C kuni 55°C

Maksimaalne kasutamise ulatus (DOD) 90%.

Aku mahutavus	5.12kWh
Kwh hind (km 0%)	193 EUR/kWh
Garantii	5 aastat
Bränd	Deye
Kaitseklass	IP20
Tootja koduleht	deye.com/product/energy-storage-system-supplier-bos-g