

HS3 Batteriemodul

Sichere Energiespeicherung, flexible Erweiterung und allwettertaugliche stabile Stromversorgung.



- ❑ Wand- oder Bodenmontage
- ❑ Remote-Firmware-Upgrade
- ❑ Schnellverbinder für schnelle Installation
- ❑ IP65 Outdoor-Design
- ❑ LiFePO₄-Batterien, sicher und zuverlässig
- ❑ Batteriemodul mit integriertem DC/DC-Optimierer, jederzeit erweiterbar

BU3-5.0-TV1/TV2-Pro

Modul	BU3-5.0-TV1/TV2-Pro
Parameter	
Batterietyp	LiFePO4
Nennkapazität [Ah]	100
Nennenergie [kWh]	5
Nutzbare Energie [kWh]	4.5
Abmessungen [H*B*T][mm]	Mit Sockel: 420*695*170; Ohne Sockel: 370*695*170
Gewicht [kg]	Mit Sockel: 53; Ohne Sockel: 52
Nennspannung [V]	450
Betriebsspannung [V]	380-500
Max. Ladestrom [A]	7.9
Max. Entladestrom [A]	7.9
Schutzart	IP65
Montage	Bodenmontage; Wandmontage
Spezifikationen	-30°C bis +50°C
Spezifikationen	-10°C bis 40°C
Umgebungsfeuchtigkeit	5-95% nicht kondensierend
Max. Betriebshöhe [m]	3000
Kühlmethode	Natürliche Konvektion
Kommunikation	CAN