

# HV JUNCTION BOX

- **Unterstützt bis zu 4 EP-Batterien parallel:** Erweitern Sie Ihr Energiespeichersystem, indem Sie bis zu vier EP-Batterien parallel anschließen.
- **Skalierbar bis zu 44kWh:** Passen Sie Ihre Energiespeicherlösung an Ihre Bedürfnisse an, skalierbar bis zu 44kWh für größere Kapazitäten.
- **Einfache Installation:** Entwickelt für eine schnelle und einfache Einrichtung, die die Installationszeit und -kosten reduziert.
- **Schutzart IP65:** Robuste Konstruktion mit der Schutzart IP65.



Modell	STAR HV-Junction Box-50
Nennspannung [V]	500
Max. Dauerstrom [A]	50
Spitzenstrom [A]	65 @60S
Lagertemperatur [°C]	-20 ~ 55
Betriebstemperatur [°C]	-20 ~ 70
Optimale Betriebstemperatur [°C]	15 ~ 30
Luftfeuchtigkeit [%]	5 ~ 95 (Nicht kondensierend)
Abmessungen (B*H*T) [mm]	223*246*89
Gewicht [kg]	2.2
Systemparallelschaltung	Unterstützt 4 Batterieeingänge und 1 Batterieausgang
Kühlung	Natürliche Kühlung
Installationsort	Innen / Außen
Installationsart	Wandmontage
Betriebshöhe [m]	≤2000
Schutzart	IP65
Umweltanforderungen	ROHS, REACH