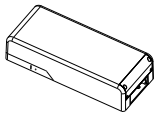
TRIPLE POWER

- DOD von 90 %
- Ladewirkungsgrad von 99 %
- > 6000 Zyklen
- Schutzart IP55
- Sicherheit und Zuverlässigkeit
- Geringer Platzbedarf
- Boden- oder Wandmontage
- Sekundärschutz per Software und Hardware

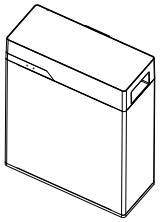
TRIPLE POWER

Global: +86 571-56260011 Email: info@triple-power.com

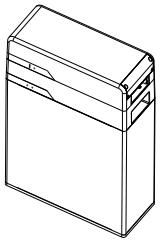
TRIPLE POWER



BMS
MC0500
461*189*105mm



Batteriemodul
T45(HV10045)/T63(HV10063)
464*193*588mm



T-BAT SYS-HV (BMS +
Batteriemodul(e)
464*193*693mm

T-BAT SYS-HV Konfigurationsliste

System	BMS	Batteriemodul	Spannung (V)
4.5kWh	1	T45*1	85-118
9.0kWh	1	T45*2	170-236
13.5kWh	1	T45*3	255-354
18.0kWh	1	T45*4	340-472
6.3kWh	1	T63*1	85-118
12.6kWh	1	T63*2	170-236
18.9kWh	1	T63*3	255-354
25.2kWh	1	T63*4	340-472

**Triple power enthält Master BMS Box. Höchstens vier Batteriemodule können für 26kWh angeschlossen werden. Es ist nicht akzeptierbar, zwei Arten von Module gemischt zu verwenden..*

		BMS	T45	T63
Nennspannung (Vdc)		/	100.8	100.8
Betriebsspannung (Vdc):		70-500	85-118	85-118
Nennkapazität (kWh):		/	4.5	6.3
Max. Lade-/Entladestrom(A) :		30	30	30
Empfohlener Lade-/Entladestrom (A):		25	25	25
Standardleistung (kW)		/	2.5	2.5
Max. Leistung (kW)		/	3	3
Dimension (mm)		461*189*105	464*193*588	464*193*588
Gewicht (kg)		5.7	56.6	67.5
Ladewirkungsgrad (25°C/77°F) (%)			99	
Roundtrip-Wirkungsgrad (C/3,25°C/77°F) (%)			95	
Lebensdauer in Zyklen (90% DOD,25°C/77°F)			6000	
Mögliche Betriebstemperatur (°C)			0--45	
Optimale Betriebstemperatur (°C)			15--30	
Schutzart			IP55	
Erweiterbar			Bis zu 4 Module (HV10045/10063)	
Garantie (Jahr)			5-10 (optional)	
Zertifikate	Sicherheit des T-BAT-Systems		EMC, FCC, MSDS, IEC 62619, UL 1973	
	Sicherheit der Batteriezelle		UL 1642	
	UN-Nummer		UN 3480	
	Gefahrgutklassifizierung		Klasse 9	
	UN-Transporttestanforderungen		UN 38.3	