

PREZENTACJA PRODUKTU

Wysokonapięciowa bateria litowo-jonowa

STE - BS



Prosta instalacja wielopoziomowa to oszczędność czasu i kosztów



Dłuższy cykl życia baterii (6000 cykli)



Wsparcie zdalnej diagnostyki i aktualizacji



Możliwość naładowania w ciągu godziny



Opcjonalna pojemność baterii waha się od 5,12 do 20,48 kWh



Idealne dopasowanie zarówno do instalacji domowych jak i komercyjnych.



Parametry techniczne

Model	STE-BS5*	STE-BS7**	STE-BS10**	STE-BS12**	STE-BS15**	STE-BS17**	STE-BS20**
Wydajność nominalna (kWh)	5.12	7.68	10.24	12.8	15.36	17.92	20.48
Pojemność nominalna (Ah)	50	50	50	50	50	50	50
Napięcie nominalne (V)	102.4	153.6	204.8	256	307.2	358.4	409.6
Maksymalny prąd ładowania/rozładowania (A)	50	50	50	50	50	50	50
Zalecany ciągły prąd ładowania/rozładowania (A)	25	25	25	25	25	25	25
Waga (kg)	78.6	110.9	143.2	175.5	207.8	240.1	272.4
Wymiary [W*H*D] (mm)	700*456*315	700*616*315	700*776*315	700*936*315	700*1096*315	700*1256*315	700*1416*315
Poziom zabezpieczeń	IP54						
Cykl życia/ żywotność	6,000 cykli @80% DOD						
Zakres temperatury ładowania (°C)	0-45						
Zakres temperatury rozładowania (°C)	-10-45						
Wilgotność	5%-95% (bez kondensacji)						
Wysokość robocza (m)	2000						
Moduł baterii wewnętrznej	STE-M2560-S/STE-P2560-S						
Połączenie modułu	połączenie szeregowo / stałe z pozycjonerem						
Metoda instalacji	wielopoziomowa						
Numer modułu	2	3	4	5	6	7	8
Protokół komunikacyjny/typ złącza	CAN/RJ45						
Certyfikaty	CE/IEC62619/UN38.3						

* Odpowiednia seria baterii STH 3-8KTL-HS od STE-BS5-BS20.

** Odpowiednia seria baterii STH 4-12KTL-HT od STE-BS7-BS20.