STELTEC

Magazyn Energii
Seria LV
Flex-L4-100



CECHY KLUCZOWE

Ultra Bezpieczny
Inteligentny system gaśniczy

Długa gwarancja
10-letnia gwarancja na produkt

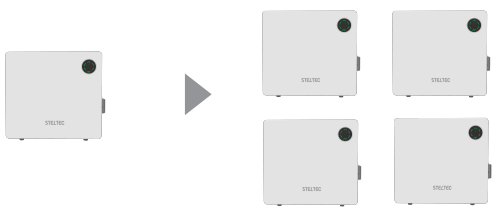
Automatyczne samonagrzewanie
Temperatura pracy -20°C~55°C (opcjonalna)

Elastyczne inwestowanie
Możliwość rozbudowy od 5.12-76.8 kWh
Kompatybilny z falownikami głównych marek

Łączność Wi-fi
Wbudowane Wi-Fi,
obsługuje aktualizację APP OTA

Ochrona IP65
Odporność na zewnętrzny montaż,
adaptacja do warunków środowiskowych

Seria LV Flex-L4-100



Max.15 modułów równolegle

Maksymalna pojemność

76.8kWh

STELTEC

PARAMETRY TECHNICZNE





Typ produktu	Flex-L4-100
Model baterii	STE-BWO-5120
Pojemność nominalna	5.12kWh
Technologia	Li-ion(LFP)
Pojemność znamionowa	100Ah
Konfiguracja	1P16S
Napięcie nominalne	51.2V
Zakres napięcia roboczego	45.6~56.2V
Wymiary(szer.*gł.*wys.)	520*141.5*470(mm)
Waga netto	48kg
Skalowalność	Max. 15 modułów równolegle
Instalacja	Montaż tylko na ścianie
Zalecana głębokość rozładowania	90%
Prąd ładowania/rozładowania(Zalecany)	50A
Prąd ładowania/rozładowania(Maks.)	100A
Metoda chłodzenia	Konwekcja naturalna
Port komunikacyjny	RS232, RS485, CAN
Klasa ochrony	IP65
Środowisko	Okap wewnętrzny lub zewnętrzny
Temperatura ładowanias	-20°C~55°C (z ogrzewaniem) 0°C~55°C (bez ogrzewania)
Temperatura rozładowania	-20°C~55°C
Wilgotność	5%-95%
Maks. wysokość operacyjna	2,500m
Życie Cykliczne	>8000@25°C,0.5C,90% DOD
Moduł Wi-Fi	Wbudowany moduł Wi-Fi, funkcja APP OTA
Rozszerzone funkcje	Urządzenie gaśnicze z aerozolem termicznym (standard), system ogrzewania (opcjonalny)
Certyfikaty	IEC62619 / IEC61000 / CE / UN38.3 / MSDS