

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Зображення	Модель	
	Sub-Master BMS	
	Робоча напруга [Vdc]	150~1000В/700~1500В (затвердити перед замовленням)
	Макс. Струм заряду/розряду [A]	100
	Рекомендований струм заряду/розряду [A]	100
	Функції	Попередня зарядка, захист від перевищення напруги / / Захист від перевищення температури, баланс комірок / розрахунок SOC-SOH.
	Протокол зв'язку/тип з'єднувача	CAN / RS485 ModBus, TCP / IP / RJ45 / WiFi / LAN / GPRS
	Тип підключення живлення	Amphenol MC4
	Інтерфейс користувача	Без дисплею / LCD Дисплей (опціонально, потрібно замовити окремо)
	Розміри [Ш*В*Г мм]	465*180*319
	Вага	10кг
	Робоча температура [°C]	-20~55
	Захист	IP21
	Спосіб встановлення	Шафний монтаж
	Гарантія	10 років
	Модуль батарей	
	Номінальна напруга/ємність на модуль	38,4В / 3,84кВт/г
	Можливість розширення	До 17 модулів 3,84кВт послідовно, загальна ємність 65,28кВт
	Глибина розряду рекомендована, DOD	90%
	Макс. Струм заряду/розряду [A]	100А безперервний
	Рекомендований струм заряду/розряду [A]	100А безперервний
	Протокол зв'язку/тип з'єднувача	CAN / RJ45
	Тип підключення живлення	Amphenol оригінал з замком
	Розміри [Ш*Г*В мм]	435-734*95 кожний модуль
	Вага	40кг
	Діапазон температур заряду [°C]	0~45
	Діапазон температур розряду [°C]	-20~55
	Захист	IP21
	Спосіб встановлення	Шафний монтаж
	Спосіб підключення АКБ	3 фронту
	Гарантія	10 років або 8000 циклів 90% DOD

MASTER BMS (+ SUB-MASTER BMS)

Блок управління батареями стійки має вбудовану BMS та Блок захисту батареї.

Встановлюється зверху шафи.



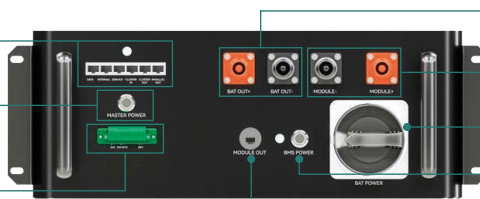
Master BMS (+ Sub-Master) (вид збоку)

Розміри (мм):
Ш:465
Г:319
В:180

Багатостійковий паралельний COM

Кнопка живлення (Master Power)

Sub-Master COM (одна стійка)



DC Вихід на PCS/інвертор

Акумуляторна стійка

Вхід постійного струму/-

Основний перемикач

Кнопка живлення (живлення БМС)

Стринг батареї вхід COM-портів

1	2	3	4	5	6	7	8
24V+	24V-	REMOTE+	REMOTE -			DRY+	DRY-



ПРИМІТКА

У деяких апаратних версіях Remote +/- має бути короткозамкненим, якщо не підключено зовнішній EMS, будь ласка, завжди уточнюйте у виробника серійні номери перед підключенням.

SUB-MASTER BMS МОДУЛЬ

Блок управління батареями стійки має вбудовану BMS та Блок захисту батареї.

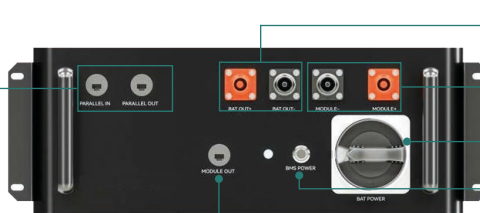
Встановлюється зверху шафи.



Sub-Master BMS (вид збоку)

Розміри (мм):
Ш:465
Г:319
В:180

Багатостійковий паралельний COM



DC Вихід на PCS/інвертор

Акумуляторна стійка

Вхід постійного струму/-

Основний перемикач

Кнопка живлення (живлення БМС)

Стринг батареї вхід COM-портів

МОДУЛЬ АКБ

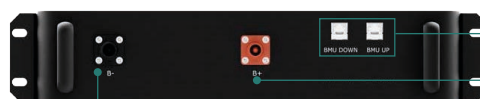
Акумуляторний модуль, що складається з акумуляторних елементів та керованого блоку управління.

Встановіть його в шафу для акумуляторів відповідно до інструкцій.



Акумуляторний модуль (вид збоку)

Розміри (мм):
Ш:435
Г:734
В:95



Зв'язок батареї COM
Позитивний полюс акумулятора (B+)

Стринг батареї вхід COM-портів

