

## Fox ESS HV2600 BMS-BOX BMS MODULE

### ВИСОКОВОЛЬТНИЙ HV2600 BMS-BOX для Fox ESS



HV2600 BMS-BOX – це контролер для всієї системи HV2600, який збирає дані, такі як напруга акумулятора, струм, температура, моніторинг тривоги та розрахунок стану заряду (SOC). Кожна система повинна містити модуль BMS.

HV2600 BMS-BOX підтримує до 8 акумуляторних модулів з максимальною ємністю системи 20,48 кВт·год. Встановлення просте, завдяки рішенню plug-and-play, яке може заощадити дорожній час для монтажників.



- 50A макс. зарядний/розрядний струм
- Розширення до 20.48 кВт\*год
- Широкий роб. діапазон температур
- Легкий монтаж
- Зв'язок по CAN/RS485
- Високовольтний



Високовольтний



Легкий  
монтаж



Висока  
ефективність



Розширювана  
система

# Fox ESS HV2600 BMS-BOX

## BMS MODULE

МОДЕЛЬ		HV2600 BMS-BOX					
Система HV2600	1*BMS BOX HV 2*HV2600	1*BMS BOX HV 3*HV2600	1*BMS BOX HV 4*HV2600	1*BMS BOX HV 5*HV2600	1*BMS BOX HV 6*HV2600	1*BMS BOX HV 7*HV2600	1*BMS BOX HV 8*HV2600
Робочий діапазон напруг [В]	80 ~ 467.2						
Макс. зарядний/розрядний струм [А]	50						
Піковий розрядний струм [А]	60 (30 сек)						
Зв'язок	CAN/RS485						
Індикація	6 світлодіодів						
Розширення	До 8 АКБ послідовно						
УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ							
Місце розташування	В приміщенні (в стойці)						
Робоча температура [°C]*1	Заряд: 0 ~ 55 Розряд: -10 ~ 55						
Метод охолодження	Природне охолодження						
Вологість [%]	5 ~ 95 (без конденсації)						
Висота [м]	До 2,000						
МЕХАНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
Розміри (Ш*В*Г) [мм]	440*122*420						
Вага [кг]	6.5						
СЕРТИФІКАЦІЯ							
Безпека	IEC 62619, IEC 62477-1						
EMC	EN IEC 61000-6-1/2/3/4						
Транспортування	UN38.3						
Категорія захисту	IP21						

\*1, Зниження номінальних характеристик заряду відбуватиметься в діапазоні температур від 0°C до +15°C.

\*2, Зверніться до Умов гарантії на акумулятор Fox ESS.