

Solis-EPM-5G

Акcesуари - Solis Export Power Manager

Розумний і сильний

- Одночасне управління до 80 інверторами
- Реалізація реактивної компенсації системи

Економія і висока точність

- Одночасний моніторинг експлуатаційних даних до 80 інверторів Solis, що дозволяє економити на вартості системи моніторингу
- Точність управління складає до 1%, що покращує показник спонтанного використання системи

Дружній і сумісний

- Підтримує паралельне підключення інверторів Solis з різною потужністю
- Постійний контроль вироблення і споживання електроенергії

Моделі:

Solis-EPM1-5G

Solis-EPM3-5G

Solis-EPM3-5G-PRO

Solis-EPM3-5G-PLUS

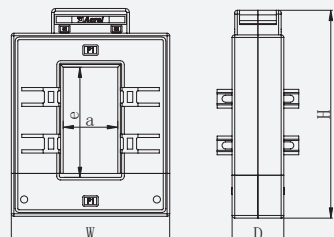


360 градусів



Технічних параметрів

Solis-EPM-5G

Моделі	Solis-EPM1-5G	Solis-EPM3-5G	Solis-EPM3-5G-PRO	Solis-EPM3-5G-PLUS			
Вхід змінного струму							
Номинальна напруга	1/N/PE, 230 V	3/N/PE, 230 V / 400 V		3/N/PE, 230 V / 400 V			
Діапазон вхідної напруги	110 ~ 300 V (L-N)	175 ~ 519 V (L-L)		L - L: 175~ 456 V			
Діапазон вхідних частот	45~65 Hz						
Зв'язок							
Зв'язок з інвертором	Modbus						
Зв'язок із перетворювачем частоти	RS485 (дротовий)						
Макс. кількість інверторів в системі	10	60 ⁽¹⁾		80 ⁽¹⁾			
Максимальна відстань зв'язку	1000 m						
Моніторинг	WiFi/4G/LAN Stick (Опціонально)			DLB-W (вбудований)			
Загальні дані							
Діапазон робочих температур навколишнього середовища	-25 ~ +60°C						
Відносна вологість	5%~95%						
Максимальна висота встановлення	2000 m						
Захист IP	IP65						
Ступінь забруднення	PD2 (всередині), PD3 (зовні)						
Категорія перенапруги	III						
Власне споживання	<6 W			<15 W			
Розміри (Ш * В * Д)	364*276*114 mm			488*446*149 mm			
Вага	2.1 kg (без ТТ, лічильника)			5.4 kg (без ТТ)			
Підключення змінного струму	Термінал швидкого підключення						
Екран	LCD						
Розумний лічильник	Немає	Так		Так (вбудований)			
КТ з'єднання	Вилка штепсельна						
Специфікація ТС	Опціонально (Вторинний струм 5A) ⁽²⁾						
Точність регулювання потужності	1%						
Відмінні ознаки							
Функція відмовостійкості	Так						
Віддалений апгрейд	Так						
Час керування	5 s						
Специфікація ТС							
	Специфікація	Розміри (mm)			Розмір отворів (mm)		Співвідношення
		W	H	D	a	e	
	СТ-30×20-100 A	90	114	40	22	32	100:5 A
	СТ-60×40-300 A	114	140	36	42	62	300:5 A
	СТ-80×40-600 A	122	162	40	42	82	600:5 A
	СТ-80×40-1000 A	122	162	40	42	82	1000:5 A
	СТ-160×80-2000 A	184	254	52	82	162	2000:5 A
СТ-160×80-3000 A	184	254	52	82	162	3000:5 A	

⁽¹⁾ Встановлена потужність інвертора не може перевищувати 5 МВт.

⁽²⁾ Через різні умови встановлення на місці, Solis наразі має необов'язкові технічні характеристики, як показано в таблиці вище. Пропонується, щоб клієнт міг вибрати відповідні технічні характеристики КТ відповідно до фактичних вимог щодо встановлення.