



InterConti Trading s.r.o.
exclusive distributor of

Potis Edge

Системи Накопичення Енергії в Житлових Будинках

Mint-JKE10/JKE15/JKE20

(Високовольтна)



Гнучке розширення

Двостороння конструкція ручки для
легкого встановлення Вільний вибір потужності



Безпечна експлуатація та технічне обслуговування

Комплексне обслуговування
РАСК рівень захисту всередині



Безпека та надійність

Самостійно розроблена інтелектуальна
система керування живленням
Сертифікація якості автомобільної продукції TS16949



Інтелектуальне управління живленням

Додаток для дистанційного керування
Моніторинг за допомогою хмарних технологій

Використовуйте інтелектуальну енергію для побудови кращого майбутнього

Системи пристосовані до потреб житлового сектору в енергії для зменшення витрат

Інтелектуальна домашня система накопичення енергії Mint може забезпечити безперервність споживання електроенергії користувачами, а в поєднанні з сонячною генерацією — знизити витрати на електроенергію. Інтелектуальна та ефективна система накопичення енергії Mint широко сумісна з промисловими стандартними інверторами та системами керування живленням.

Специфікації

Модель	Mint-JKE10	Mint-JKE15	Mint-JKE20
Параметри системи			
Кількість батарейних блоків	2	3	4
Номінальна напруга	204.8 В	307.2 В	409.6 В
Номінальна енергія	10.24 кВт-год	15.36 кВт-год	20.48 кВт-год
Вхід для фотоелектричних модулів			
Макс. вхідна потужність	15000 Вт		
Макс. вхідна напруга	1000 В		
Кількість трекерів MPPT	3(1/2)		
Діапазон робочої напруги MPPT	160~950 В		
Максимальний струм короткого замикання	30 А/40 А		
Внутрішньомережевий вихід			
Номінальна вхідна напруга	380/400/415 В		
Номінальна вихідна потужність	10000 Вт		
Макс. вхідний струм	3*25 А		
Макс. вихідний струм	3*16.7 А/3*16 А (тільки для британського ринку)		
Фаза напруги	Трифазний		
Частота напруги	50 Гц/60 Гц		
Резервний вихід			
Номінальна вихідна потужність	10000 Вт		
Номінальна вихідна напруга	380/400/415 В		
Номінальна частота напруги	50 Гц/60 Гц		
Вимикач мережі (Увімк./Вимк.)	10 мс(типовий), 20 мс(макс)		
Загальні дані			
Вага	PCS:32 кг Акумулятор:126 кг	PCS:32 кг Акумулятор:180 кг	PCS:32 кг Акумулятор:233 кг
Розміри (Ш*Д*В)	PCS:515*175*487 мм Акумулятор:758*228*942 мм	PCS:515*175*487 мм Акумулятор:758*228*1270 мм	PCS:515*175*487 мм Акумулятор:758*228*1598 мм
Макс. ефективність	98.4%(PV до мережі); 98%(PV до батареї);		
Противопожежний захист	РАСК рівень протипожежного захисту		
Рівень IP-захисту	IP65		
Макс. робоча висота	<2000 м		
Діапазон робочих температур	-20°C~55°C		
Температура зберігання	-20°C~55°C		
Відносна робоча вологість	5%~95%, RH		
Спосіб встановлення	PCS: На стіні Акумулятор: на землі		
Сертифікати	IEC/EN62619, IEC/EN62040, IEC/EN62477, IEC/EN61000, UN38.3 UN3480, IEC62109, EN50549		