

System Magazynowania Energii w Budynkach Mieszkalnych

MINT-JKE10/JKE15/JKE20

Wysokonapięciowy



Elastyczna rozbudowa

Dwustronny uchwyt ułatwiający instalację
Dowolny wybór mocy wyjściowej

Bezpieczna obsługa i konserwacja

Kompleksowa obsługa
Wewnętrzny poziom ochrony PACK

Bezpieczeństwo i niezawodność

Samodzielnie opracowany inteligentny system zarządzania energią
Certyfikat jakości dla branży motoryzacyjnej TS16949

Inteligentne zarządzanie energią

Aplikacja do zdalnego sterowania
Monitorowanie w chmurze

Wykorzystaj energię intelektualną do budowania lepszej przyszłości

Specyfikacje

Model	Mint-JKE10	Mint-JKE15	Mint-JKE12
Parametry systemu			
Liczba zestawów akumulatorów	2	3	4
Napięcie znamionowe	204,8 V	307,2 V	409,6 V
Energia znamionowa	10,24 kWh	15,36 kWh	20,48 kWh
Wejście dla modułów fotowoltaicznych			
Maks. moc wejściowa	15000 W		
Maks. napięcie wejściowe	1000 V		
Liczba trackerów MPPT	3 (1/2)		
Zakres napięcia roboczego MPPT	160 – 950 V		
Maks. prąd zwarcia	30 A/40 A		
Wyjście intranetowe			
Znamionowe napięcie wyjściowe	380/400/415 V		
Znamionowa moc wyjściowa	10000 W		
Znamionowy prąd wyjściowy	3*25 A		
Maks. prąd wyjściowy	3*16,7 A/3*16 A (tylko na rynek brytyjski)		
Faza napięcia	Trójfazowy		
Częstotliwość napięcia	50 Hz/60 Hz		
Wyjście zapasowe			
Znamionowa moc wyjściowa	10000 W		
Znamionowe napięcie wyjściowe	380/400/415 V		
Częstotliwość napięcia znamionowego	50 Hz/60 Hz		
Wyłącznik sieciowy (wł./wył.)	10 ms (typowo), 20 ms (maksymalnie)		
Dane ogólne			
Waga	PCS:32 kg	PCS:32 kg	PCS:32 kg
	Akumulator: 126 kg	Akumulator: 149 kg	Akumulator: 194 kg
Wymiary (Sz*G*W)	PCS: 515*175*487 mm	PCS: 515*175*487 mm	PCS: 515*175*487 mm
	Akumulator: 758*228*942 mm	Akumulator: 758*228*1280 mm	Akumulator: 758*228*1598 mm
Maks. wydajność	98,4% (PV do sieci); 98% (PV do akumulatora)		
Ochrona przeciwpożarowa	Poziom ochrony przeciwpożarowej PACK		
Klasa ochrony przed wnikaniem	IP65		
Maksymalna wysokość robocza	< 2000 m		
Zakres temperatur pracy	-20 °C ~ 55 °C		
Temperatura przechowywania	-20 °C ~ 55 °C		
Względna wilgotność robocza	5% ~ 95%, RH		
Metoda instalacji	PCS: Na ścianie; Bateria: Na podłodze		
Certyfikaty	IEC/EN62619, IEC/EN62040, IEC/EN62477, IEC/EN61000, UN38.3, UN3480, IEC62109, EN50549		