

09

PRZENOŚNA STACJA ZASILANIA

- 01 CE-P600CS
CE-P1000CS
 - 02 CE-P2000CS
CE-P2000CS-PRO
-

CHISAGE ESS

Przenośna stacja zasilania

CE-P600CS
CE-P1000CS



Charakterystyka produktu

- Wyjście PD o dużej mocy 100 W
- Bezpieczny akumulator LiFePO4 wbudowany wewnątrz
- Wejście DC/PV z funkcją MPPT do ładowania akumulatora
- Przenośny falownik o wysokim współczynniku mocy z wyjściem czystej fali sinusoidalnej
- Dwukierunkowy falownik obsługujący szybkie ładowanie AC w 90 minut do pełnej pojemności
- Tryb inteligentnego sterowania obsługuje zasilanie odbiorników z wysoką rezystancją i mocą 1200/2000W+

Dane techniczne

Model	CE-P600CS		CE-P1000CS	
Akumulator				
Typ akumulatora	LiFePO4			
Napięcie nominalne akumulatora (V)	22,4			
Napięcie robocze akumulatora (V)	18,2~26			
Pojemność nominalna akumulatora (Wh)	672		1008	
Nominalny prąd ładowania (A)	25		36	
Nominalny prąd rozładowania (A)	30		45	
Maks. prąd rozładowania (A)	30		45	
Żywotność w cyklach	>2000 przy 25°C, rozładowanie 1C			
Wejście AC				
Moc ładowania AC (W)	480		800	
Napięcie nominalne (V)	110	230	110	230
Zakres napięcia (V)	90~140	180~270	90~140	180~270
Częstotliwość nominalna (Hz)	60	50	60	50
Zakres częstotliwości (Hz)	55~65	45~55	55~65	45~55
Współczynnik mocy	>0,99 przy maks. mocy ładowania			
Wejście DC				
Maks. moc wejściowa ładowania samochodu (W)	120			
Maks. moc wejściowa ładowania słonecznego (W)	200			
Zakres napięcia wejściowego DC (V)	10~30			
Maks. prąd wejściowy DC (A)	10			
Wyjście AC				
Nominalna moc AC (W)	600		1000	
Moc przepięciowa (W)	1200		2000	
Nominalne napięcie sieciowe (V)	110	230	110	230
Nominalna częstotliwość sieci (Hz)	60	50	60	50
Nominalny prąd AC (A)	5,5	2,6	9	4,3
Wyjście DC				
USB-A (x1)	5 V/2,4 A			
QC3.0 (x2)	5 V/3 A, 9 V/2 A, 12 V/1,5 A			
USB typu C (x2)	5 V/3 A, 9 V/3 A, 12 V/3 A, 20 V/5 A			
Port samochodowy (x1)	13,2 V/10 A			
Port DC (x2)	13,2 V/10 A			
Port samochodowy i port DC, łączna moc maks. (W)	132			
Ładowarka bezprzewodowa	10 W			
Światło LED	3 W			
Sprawność				
Maks. skuteczność z akumulatora do obwodu AC (%)	92,5	93,0	92,5	93,0
Maks. skuteczność z obwodu AC do akumulatora (%)	92			
Dane ogólne				
Wymiary (mm)	348×192×264 (szer.xgł.xwys.)			
Masa (kg)	9,5		11,1	
Chłodzenie	Wymuszone chłodzenie powietrzem			
Zakres temperatury podczas pracy (°C)	0~40 (ładowanie), -15~40 (rozładowanie)			
Wilgotność względna podczas pracy (RH (%))	0~95, bez kondensacji			
Stopień ochrony	IP20			
Hałas (dB)	<65			
Interfejs komunikacyjny	Wi-Fi			
Wyświetlacz	LCD			
Ochrona	Zabezpieczenie nadprądowe wyjścia AC; zabezpieczenie przeciwprzepięciowe wyjścia AC, zabezpieczenie nadprądowe obwodu ładowania AC, zabezpieczenie nad-/podnapięciowe wyjścia AC; zabezpieczenie przed zbyt wysoką/niską częstotliwością wyjścia AC; zabezpieczenie przed zbyt wysoką temperaturą falownika; zabezpieczenie przed zbyt wysokim/niskim napięciem obwodu ładowania AC; zabezpieczenie przez zbyt wysoką/niską temperaturą akumulatora; zabezpieczenie nad-/podnapięciowe akumulatora			