

sinusPRO E



ELEKTRONICKÉ PREVODNÍKY ČISTÉHO SÍNOVÉHO VLNA S FUNKCIOU NÚDZOVÉHO NAPÁJANIA

- 1) Jedno zariadenie obsahuje funkcie prevodníka DC / AC, zdroja nepretržitého napájania (UPS) a automatickej nabíjačky batérií
- 2) Toroidný transformátor použitý v meniči zaisťuje vysokú účinnosť a nízke straty bez zátáže.
- 3) Zariadenie je oveľa energeticky účinnejšie ako staršie konštrukcie využívajúce transformátory s E-žilami
- 4) Vysokorychlostný 32-bitový mikroprocesor zaisťuje presnú a bezproblémovú prevádzku
- 5) Intuitívne a jednoduché ovládanie vďaka farebnému LED displeju, ktorý informuje o aktuálnom prevádzkovom stave zariadenia (vstupné a výstupné napätie, stav batérie, nabíjanie atď.)
- 6) Strieďač produkuje na výstupe čisté sínusové napätie, ktoré umožňuje prevádzku prakticky s akýmkoľvek typom zátáže
- 7) Vysoký nabíjací prúd batérie 5 - 20 A
- 8) Rýchle prepnutie zo sieťového napájania do režimu UPS umožňuje nepretržitú prevádzku pripojených zariadení
- 9) Inteligentné riadenie chladiaceho ventilátora v závislosti od skutočnej teploty prístroja a prevádzkového stavu meniča

Model	500 E / 500 ES	800 E	1000 E	1500 E	3000 E
Moc całkowita	500 VA	800 VA	1000 VA	1500 VA	3000 VA
Moc znamionowa	300 W	500 W	700 W	1000 W	2100 W
Prąd jałowy (praca z akumulatorów)	< 1 A	< 1 A	< 1 A	< 1 A	< 1 A
Wejście	Napięcie	140 ~ 275 VAC			
	Częstotliwość	45 ~ 65 Hz			
Wyjście	Napięcie	230 VAC ± 1% w trybie akumulatorowym; 230 VAC ± 8% w trybie sieciowym z AVR			
	Częstotliwość	50 Hz ± 0.5 Hz			
	Przebieg napięcia	czysta sinusoida			
	Zniekształcenia	< 3%			
Przycisk wyboru priorytetu (sieć / akumulator)	NIE / TAK	NIE	NIE / TAK	NIE	
Wybór prądu ładowania (5/10A)					
Zabezpieczenia	przebieżeniowe, temperaturowe, nad i podnapięciowe, przed rozładowaniem akumulatora, zwarciove, przed przeładowaniem				
Czas przełączania sieć/akumulator	≤ 4ms				
Napięcie akumulatora	12V DC				24V DC
Maks. prąd ładowania [A]	10				
Wymiary [szer x dł x wys] [mm]	230 x 145 x 180		350 x 150 x 190	337 x 146 x 170	355 x 220 x 250
Masa	5,1 kg / 5,5 kg	6,5 kg	7,1 kg	8,7 kg	16,4 kg