

LP	4. UPS - Parametry	Wymagania minimalne
1	Moc	10000VA/10000W
1. WEJSCIE		
1.1	Zakres napięcia	120V-280V
1.2	Zakres częstotliwości wejściowej, kiedy energia jest pobierana z sieci a bateria jest doładowywana	40Hz-70hz
1.3	Zniekształcenia THDi	<3%
1.4	Faza	1 fazowy z uziemieniem
2. WYJŚCIE		
2.1	Napięcie	220V / 230V / 240V
2.2	Regulacja napięcia	± 1%
2.3	Częstotliwość	50Hz / 60Hz ± 0,05Hz
2.4	Współczynnik mocy (PF)	1
2.5	Współczynnik szczytu	3:1
2.6	THDv (zniekształcenia harmoniczne)	< 1% THD obciążenie liniowe
2.7	Kształt napięcia (wyjściowego)	Sinusoida
2.8	Praca równoległa	do 3 jednostek
2.9	Złącza wyjściowe	2 x IEC C13 / Listwa zaciskowa
3. WYDAJNOŚĆ		
3.1	Tryb liniowy 95%	95%
3.2	Tryb ECO 98%	98%
4. BATERIE		
4.1	Czas podtrzymania	6 min dla 75% obciążenia
4.2	Czas ładowania	3h do 90%
4.3	Łańcuch baterii	Konfigurowalny 16-20 akumulatorów 16-20szt. (16, 17, 18, 19, 20 szt.)
4.4	Wbudowana ładowarka baterii	Minimum 12A
4.5	Dodatkowy battery pack z półką	16-20 akumulatorów

5. CZAS PRZEŁĄCZENIA		
5.1	falownik « » bateryjny	0 ms
5.2	falownik « » bypass	0 ms
5.3	eco « » bateryjny	10 ms
6. INTERFEJS		
6.1	Wyświetlacz	LCD
7. GABARYTY		
7.1	Wysokość w szafie 19	Maksymalnie 8U (z modułami bateryjnymi)
8	Poziom hałasu w obrębie 1m	55dB
9	Temperatura pracy	0°C – 40°C
10	komunikacja	RS232/USB
11	Alarmy dźwiękowe Tak.	TAK
12	EPO	TAK
13	Szyny rack	TAK

Zamawiający oczekuje dodatkowego modułu komunikacyjnego do celów informacyjno-serwisowych wyposażonego w moduł RJ45