

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZASILACZA UPS 20kVA/ 20kW

1. Moc zasilacza UPS 20kVA/ 20kW,
2. Zasilanie wejście 3 fazowe / wyjście 3 fazowe;
3. Rodzaj pracy true on-line (podwójne przetwarzanie energii);
4. Czas podtrzymania min. 5 minut przy obciążeniu mocą 20kW
5. Akumulatory (VRLA) bezobsługowe, kwasowo-ołowiowe, wykonane w technologii AGM o projektowanej żywotności 10-12 lat wg EUROBAT,
6. Akumulatory umieszczone wewnątrz upsa, 2 x 40 Ah,
7. Bezprzerwowe przełączniki obejściowe (by-pass) - dwa wewnętrzne przełączniki obejściowe: jeden elektroniczny (statyczny), drugi ręczny serwisowy;
8. Zasilacz wyposażony w standardzie soft-start regulowany do współpracy z agregatem prądotwórczym,
9. Możliwość pracy z nierównomiernym obciążeniem faz;
10. Wizualizacja graficzna stanu zasilacza i przepływu energii na ekranie LCD
11. Testy bateryjne - test stanu baterii;
12. Monitorowanie stanu baterii i czasu autonomii uwzględniające wiek baterii, jej charakterystyki mocowe i stopień naładowania - stan baterii + autonomia mierzona w czasie rzeczywistym wyświetlana na panelu;
13. Interfejs do współpracy z agregatem prądotwórczym;
14. Rozruch zasilacza z baterii bez obecnej sieci - tzw. „zimny start”;
15. Tryb ekonomiczny pracy urządzenia z czasem przełączania z bypassu na falownik poniżej 1 ms;
16. Wymiary zasilacza UPS nie przekraczające dł. 380 mm, szer. 850 mm, wys. 1025 mm;
17. UPS wyposażony w kółka;
18. Zasilacz wyprodukowany na terenie UE;
19. Dostęp do części zamiennych i dokumentacji technicznej przez 10 lat.
20. Gwarancja 5 lata na zasilacz UPS oraz akumulatory.