Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 13:18

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-ups-on-line-ts1-on-2k0-mc-6x9-2000va-p-18796.html



Zasilacz UPS On-Line TS1-ON-2k0-MC-6x9 2000VA

Cena brutto	**2 552,00 zł**
Cena netto	**2 074,80 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**20630**

Opis produktu

Charakterystyka urządzenia

Czysto sinusoidalny przebieg wyjściowy (true sin),

True online double conversion –bezprzerwowy, topologia VFI-SS-111

Obudowa wolnstojąca

Stabilne napięcie i częstotliwość wyjściowa zupełnie niezależne od napięcia wejściowego,

Zapewnia samoczynne ładowanie akumulatora, oraz automatyczne przełączenie na prace bateryjną,

Komunikacja zdalna, autodiagnostyka,

Szeroka gama opcji i parametrów dostępnych spod MENU użytkownika

Zastosowanie – serwery, dyski macierzowe, systemy i sterownik przemysłowe, data center, urządzenia pomiarowe, napędy.

MODEL TS1-ON-2k0-MC-6x9

Moc znamionowa (pozorna/czynna)2000VA/1800W

WEJŚCIE Napięcie wejściowe Znamionowe: 230VACZakres napięcia wejściowego: 176Vac –280Vac Bypass: 172Vc –264Vac

Częstotliwość napięcia wejściowego50/60Hz ± 10% (auto selekcja)

Współczynnik mocyPF >0,99

Gniazdo wejściowe IEC C14

WYJŚCIE Napięcie wyjściowe Praca sieciowa: 230Vac +/-1%,Praca bateryjna: 230Vac +/-1%,

Częstotliwość napięcia wyjściowego50/60Hz ± 1% (auto selekcja)

Kształt napięcia wyjściowego Tryb sieciowy: czysty sinus,Tryb bateryjny: czysty sinus

Czas przełączenia na UPS Sieć ->akumulator: 0ms Na tryb bypass: 4ms

Współczynnik zawartości harmonicznych THD <3% liniowe obciążenie THD <5% nieliniowe obciążenie

Liczba gniazd wyjściowych IEC C13 3szt

Sprawność przetwornicy Praca sieciowa: >91% Praca bateryjna: >86%W trybie ECO: >96%

Współczynnik mocy PF0,9

Współpraca z obciążeniami Rezystancyjne, indukcyjne, pojemnościowe, prostownikowe

Przeciążenie w trybie sieciowym105%...125%: przejście na bypass do 1minuty125%...150%: przejście na bypass do 30sek>150%: przejście na bypass do 300ms

AKUMULATOR Typ akumulatorów: Kwasowo ołowiowe np. VRLA AGM napięcie 12V

Prąd ładowania 1A

Ilość wewnętrznych akumulatorów:6x 12V/9Ah

Napięcie nominalne baterii akumulatorów: 72V

Czas podtrzymania (min) 100%/75%/50%:5min / 9min / 16min

Czas ładowania 8-10h

Napięcie ładowania 81,3+/-0,9V

Możliwość podłączenia dodatkowych kaset bateryjnych:1szt KU-BAT-2URT-6x9-BC72

ZABEZPIECZENIA

Pełna ochrona Przeciążeniowe, zwarciowe, nadnapięciowe, temperaturowe, przed przeładowaniem akumulatora, przed głębokim rozładowaniem

PARAMETRY ŚRODOWISKOWE Wilgotność względna w czasie pracy20~90% RH @ 0~40°C (bez kondensacji)

Poziom hałasu Prędkość wentylatora regulowana i dopasowana do potrzeby urządzenia

WYMIARY I WAGA Waga netto/brutto (kg) 25,7 / 27,4kg

Wymiary szer./gł./wys. (mm)a/b/c 191 / 418 / 335 mm

Wymiary opakowania szer./gł./wys. (mm) 318 / 533 / 471 mm

ALARMY Błąd odbioru Sygnał krótki co 4s

Niski poziom baterii Sygnał krótki co sekundę

Przeciążenie Sygnał podwójny krótki co sekundę

Błąd UPS Sygnał ciągły

KOMUNIKACJA Port USB (w standardzie) Wsparcie dla Linux, oraz Windows®98Server 2016, oraz Windows®98/2000/2003/XP/Vista/2008/Windows®7/Windows®8/Windows®10/, oprogramowanie UPSmart (j. polski, j. Angielski)

SNMP opcja(dodatkowa karta rozszerzeń) KU-CARD-SNMP, Zarządzenie z poziomu managera SNMP i przeglądarki www

Styki bezpotencjałowe (dodatkowa karta rozszerzeń)KU-CARD-AS400, karta wyjść przekaźnikowych i wejść ze stanami pracy

Port RS232 (opcja dodatkowa) Komunikacja RS-232

Komunikacja Modbus KU-CARD-MODBUS, Wykorzystanie protokołów transmisji danych

EPO (opcja dodatkowa) Wejście EPO –Emergency Power OFF

NORMY Oznaczenie pracy:VFI-SS-111Dyrektywa niskonapięciowa:EN62040-1:2008Kompatybilność elektromagnetyczna:EN62040-1:2006EN61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009EN61000-3-3:2013