

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA / WARUNKI ZAMÓWIENIA

I. Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

1. UPS GENIO Flex Dual 3000VA – 2 szt.

UPS GENIO Flex Dual 3000VA 6min, 1/1, VI, Tower, USVSD300 (nowe nieużywane)

WEJŚCIE

Napięcie znamionowe: 220-230-240 V AC

Zakres napięcia bez udziału baterii: 162 V AC < Uweł < 290 V AC

Max. dopuszczalne napięcie: 300 V

Zakres częstotliwości: 50 Hz ± 5 % / 60 Hz ± 5 %

Współczynnik mocy: około 0,98

Zawartość harmonicznych (THDi) ≤ 7 %

WYJŚCIE

Zniekształcenia harmoniczne napięcia z obciążeniem liniowym / z obciążeniem nieliniowym:
poniżej 3 % / poniżej 8 %

Częstotliwość Do wyboru: 50 Hz lub 60 Hz lub automatyczne wykrywanie

Kształt przebiegu: Sinusoida

Współczynnik szczytu (crest factor): 2,5 : 1

Sprawność (tryb ECO i Smart Active): 98,50%

BATERIE

Typ Bezobsługowe akumulatory kwasowo-ołowiowe w technologii AGM

Czas ładowania: do 4 godzin

CZAS PRZECIĄŻENIA

100-110% obciążenia 5 minut

110-150% obciążenia 10 sekund

INNE CECHY

Zabezpieczenie przed przepięciami: 300 Joule

Zabezpieczenia: nadprądowe - zwarciove - przepięciowe - temperaturowe - przed nadmiernym rozładowaniem akumulatora

Komunikacja: USB / Gniazdo DB9 z RS232 / Złącza komunikacyjne / Gniazdo na karty komunikacyjne

Wejście zasilające: 1 x IEC 320 C14, 1 x IEC 320 C20

Gniazda wyjściowe: 8 x IEC 320 C13, 8 x IEC 320 C13 + 1 x IEC 320 C19

Zgodność z normami: Bezpieczeństwo: PN-EN 62040-1; Dyrektywa Niskonapięciowa LVD

2006/95/WE; Kompatybilność Elektromagnetyczna EMC: PN-EN 62040-2; Dyrektywa

Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC 2004/108/WE

Temperatura otoczenia: 0 °C / +40 °C

Wilgotność względna poniżej 95 % bez kondensacji

Poziom głośności z 1m poniżej 40 dBA

Zakres dostawy: Wersja Tower, przewód zasil., kabel USB, Instrukcja Obsługi, Instrukcja Quick Start

2. Obudowa baterii USPRD./USVSD.-2,2/3kVA, 72V 14Ah– 6 szt.

Obudowa baterii USPRD./USVSD.-2,2/3kVA, 72V 14Ah, Tower/19" Rack, USBB72M1A do USVSD300 łącznie z akumulatorami (nowe nieużywane) – Tower 4 szt., 19" Rack – 2 szt.

3. Szyny podtrzymujące UPS, do szaf 19" Rack – 2 szt.

Szyny podtrzymujące UPS, do szaf 19" Rack (600-1000mm), rozszerzalne od 48 do 82 cm, wykorzystujące wysokość 1U, nadające się do UPS o wys. 2U, max. obciążenie 50 kg

4. Karta SNMP wtyk.-montaż w UPS-podłączonym do sieci IP – 2 szt.

NETMAN 208-Karta SNMP wtyk.-mont. w UPS-podłącz. do sieci IP - USNETMA208
Zaprojektowana do integracji systemów UPS za pośrednictwem połączeń LAN 10/100/1000 Mb Ethernet i sieci IPv4/6 z wykorzystaniem protokołów Modbus/TCP, BACnet/IP i SNMP.
Bezproblemowa integracja z VMware w celu zarządzania sieciami wirtualnymi.

5. Bypass zewnętrzny serwisowy 16A (do UPS 3kVA)-montaż ścienny – 2 szt.

Bypass zewnętrzny serwisowy 16A (do UPS 3kVA)-montaż ścienny USBYM. Ręczny zewnętrzny bypass MultiPass w razie awarii lub konserwacji pozwala przejść UPS na bypass. Wersja przeznaczona do instalacji na ścianie.

6. Bypass zewnętrzny serwisowy 16A (do UPS 3kVA)-montaż RACK – 1 szt.

Bypass zewnętrzny serwisowy 16A (do UPS 3kVA)-montaż RACK, USBYMR. Ręczny zewnętrzny bypass MultiPass w razie awarii lub konserwacji pozwala przejść UPS na bypass. Wersja przeznaczona do instalacji w szafach typu RACK.

II. Warunki

1. Termin dostawy do 60 dni.
2. Warunki płatności – przelew min 14 dni.
3. Oferty zostaną zweryfikowane przez Zamawiającego, a w przypadku, w którym oferta zawiera braki lub jej treść jest niejasna, Wykonawca ją składający wezwany zostanie odpowiednio: do jej uzupełnienia lub wyjaśnienia zaistniałej niejasności.
4. Zamawiający odrzuci ofertę: jeżeli jest niezgodna z warunkami postępowania, jej treść nie odpowiada treści zaproszenia do składania ofert i/lub OPZ, zawiera błędy w obliczeniu ceny, jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
5. Wybór najkorzystniejszej oferty dokonany zostanie na podstawie kryterium ceny. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która zawierać będzie najniższą cenę i jednocześnie nie będzie podlegała odrzuceniu, a składający ją wykonawca nie będzie podlegał wykluczeniu z procedury udzielania zamówienia.
6. Postępowanie prowadzone jest w oparciu o „Regulamin udzielania zamówień sektorowych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., do których nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych”.