

**Nr sprawy: 1/2021/BK/AutoInvent Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego**

Opis przedmiotu zamówienia - wymagane parametry techniczne urządzenia

NR 1/2021/BK/AutoInvent

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **B** | **C** |
| **Lp.** | **Parametry techniczne urządzenia** | **Spełnienie parametrów minimum oferowanego urządzenia***(należy poniżej wpisać parametry oferowanego urządzenia)* |
| **A** | **Moduł awaryjnego podtrzymania zasilania UPS do montażu w szafie typu RACK, np.: APC Smart-UPS 3000 VA LCD 2U z kartą sieciową (SMT3000RMI2UNC) lub równoważny, 1 sztuka** |  |
| **1** | **Obudowa** |  |
|  | Obudowa Rack o wysokości maksymalnie 2U |  |
| **2** | **Parametry mechaniczne** |  |
|  | Masa z akumulatorami poniżej 60kgSzerokość 480mm ±5mmGłębokość 683mm ±5mm |  |
| **3** | **Parametry elektryczne na wyjściu** |  |
|  | Moc maksymalna 2700W/3000VA.Sinusoidalny kształt napięcia wyjściowego.Zakres napięć wyjściowych konfigurowalny 220, 230 lub 240V.Częstotliwość na wyjściu konfigurowalna 50 lub 60Hz ±3HzCzas przełączania maksymalnie 5msCzas podtrzymania przy pełnym obciążeniu (2700W) minimum 3 minutyCzas podtrzymania przy 50% obciążeniu (1350W) minimum 11 minut |  |
| **4** | **Parametry elektryczne na wejściu** |  |
|  | Nominalne napięcie zasilania 230V napięcia przemiennego.Częstotliwość napięcia na wejściu 50 lub 60Hz ±3HzZakres napięcia wejściowego 160 ÷ 286VCzas ładowania nie więcej niż 4 godzinyKlasa energetyczna sprzętu przeciwprzepięciowego 320J |  |
| **5** | **Złącza** |  |
|  | Złącza wejściowe:* IEC320 C20

Złącza wyjściowe:* 8x IEC320 C13
* 1x IEC320 C19

Złącza komunikacyjne:* RJ-45 Serial
* SmartSlot
* USB
 |  |
| **6** | **Parametry środowiskowe** |  |
|  | Zakres temperatur pracy: 0 ÷ 40ºCZakres temperatur przechowywania -15 ÷ 40 ºCWilgotność względna podczas pracy: 0 ÷ 95%, bez kondensacjiWilgotność względna (przechowywanie) 0 ÷ 95%, bez kondensacjiHałas słyszalny w odległości 1 m od powierzchni urządzenia maksymalnie 56dBARozpraszanie ciepła w trybie online 348.0BTU/godz. |  |
| **7** | **Karty rozszerzeń** |  |
|  | Zainstalowana karta (Smart Slot) z portem Ethernet umożliwiająca diagnostykę, konfigurację oraz podgląd parametrów pracy poprzez sieć LAN.Złącza komunikacyjne karty:* RJ-45 10/100 Base-T
* 2x RJ-45 Universal I/O
* 2x USB

Np.: AP9631 Network Menagement Card lub równoważna. |  |
| **8** | **Panel sterowania** |  |
|  | Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna LCD zainstalowana na panelu przednim.Wyświetlacz statusu LED ze wskaźnikiem:* praca online,
* zasilanie akumulatorowe,
* wymień baterię,
* przeciążenie.
 |  |
| **9** | **Certyfikaty** |  |
|  | Potwierdzenia zgodności z normami: * CE,
* EN 60950,
* EN/IEC 62040-1,
* EN/IEC 62040-2,
* RoHS.
 |  |
| **10** | **Gwarancja** |  |
|  | 3 lata gwarancji naprawy lub wymiany (bez akumulatora) i minimum 2 lata gwarancji na akumulator |  |
| **11** | **Dokumentacja** |  |
|  | W języku polskim lub angielskim. |  |

**Uwaga:**

*\*Wykonawca w kolumnie C zobowiązany jest wpisać szczegółowe informacje dotyczące oferowanego urządzenia dla każdego parametru wg każdego z punktów wykazu z Opisu przedmiotu zamówienia.*

*Brak wypełnienia wszystkich pozycji w kolumnie C będzie uważane za niespełnienie warunków minimalnych przez oferowane urządzenie i będzie skutkowało odrzuceniem oferty Wykonawcy.*

.................................................... ................................................................................

 miejsce i data złożenia oświadczenia pieczęć i podpisy upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy