

Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia

Nazwa zadania: Zakup urządzeń UPS do serwerowni, wymiana obecnie wyeksploatowanych urządzeń, które mają zbyt krótki czas podtrzymania napięcia dla zapewnienia ciągłości działania oraz małą ilość wyjść na nowe zunifikowane jednej firmy z większą ilością wejść

Parametry techniczne muszą być równoważne lub lepsze niż podane w specyfikacji.

Lp	Parametry techniczne.
1. Zakup urządzeń UPS do serwerowni Sztuk: 4	<p>Moc wyjściowa: 3kVA/3kW;</p> <p>Obudowa: Rack – Zestaw do montażu w szafie Rack</p> <p>Napięcie wejściowe: 110 ÷ 300 V AC ± 2 %</p> <p>Napięcie znamionowe: 230V AC</p> <p>Prąd znamionowy (wejście): 15,6A</p> <p>Częstotliwość znamionowa napięcia wejściowego: 50Hz / 60Hz</p> <p>Zniekształcenia prądu wejściowego THDi < 5%</p> <p>Zakres napięcia wyjściowego: 200/208/220/230/240V AC (konfigurowalne z oprogramowania i fizycznie na urządzeniu)</p> <p>Gniazda wyjściowe: 4x IEC320 C13 (10A) sterowalne - 4x IEC320 C13 (10A)</p> <p>Akumulatory wewnętrzne UPS: Minimum 6szt akumulatorów 12V9Ah (akumulatory w zestawie)</p> <p>Moduły bateryjne: Opcja – możliwość podpięcia</p> <p>Czas podtrzymania UPS dla obciążenia 3kW/2,4kW/1,5kW: 3,5 / 5 / 10 min</p> <p>Przebieżalność: 105-125% - 5min / 125-150% - 30s / >150% - 500ms</p> <p>EPO: Wymagane – standard NC</p> <p>Sygnalizacja: akustyczno-diodowa, wyświetlacz LCD oraz diody sygnalizujące usterkę, pracę baterijną, pracę w trybie online, obejście bypass</p> <p>Język oprogramowania: polski i angielski do wyboru z poziomu interfejsu użytkownika</p> <p>Komunikacja z urządzeniem: RS232, USB HID, SNMP</p> <p>Oprogramowanie do monitorowania pracy zasilacza UPS: - bezpłatne , bez ograniczeń funkcjonalności - tego samego producenta - Konfiguracja minimalnego poziomu naładowania baterii. UPS po rozładowaniu baterii przed samoczynnym załączeniem zasilania wyjść</p> <p>Fabrycznie nowy: TAK</p> <p>Baterie w zestawie z UPS: TAK</p> <p>Możliwość wymiany baterii przez użytkownika: TAK</p>



	<p>Pełna instrukcja obsługi w języku Polskim (w formie elektronicznym – przeszukiwanym np. pdf)</p> <p>Gwarancja:</p> <ul style="list-style-type: none">- Producenta- Doot-to-Door- 60 miesięcy <p>Serwis: autoryzowany u producenta</p>
	<p>Okablowanie:</p> <ul style="list-style-type: none">- 5 metrów – 8sztuk- 3 metry – 8sztuk- 2 metry – 8sztuk <p>Parametry kabli:</p> <p>Kabel: IEC C13 żeński, IEC C14 męski</p> <p>Przekrój żyły: 1mm²</p> <p>Prąd pracy maks.: 10A</p> <p>Napięcie znamionowe: 0,25kV</p> <p>Wersja z blokadą</p> <p>Certyfikaty: RoHS</p> <p>Podczas składania oferty prosimy o podanie Producenta i modelu okablowania</p>

Sporządził: Mateusz Wieczorek