Utworzono 25-11-2026

EVER SINLINE 2000 USB HID 19" 2U



Cena :
2.349,59 zł (netto)
2.890,00 zł (brutto)
Nr katalogowy : **09175**
Stan magazynowy : **brak w magazynie**
Średnia ocena : **brak recenzji**

Generacja zasilaczy serii **SINLINE USB HID Rack** przeznaczona jest do montażu w szafach 19".

Umożliwia pełną ochronę zasilania zaawansowanych serwerów jedno i wieloprocesorowych, komputerów PC,

terminali komputerowych oraz małych i średnich sieci.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

- **Układ automatycznej regulacji napięcia sieciowego AVR** (podwyższający) -

umożliwia dostosowanie nieprawidłowego napięcia wejściowego do poziomu akceptowalnego przez odbiorniki bez użycia akumulatorów.

- **System Clear Digital Sinus (CDS)**

umożliwia generację na wyjściu zasilacza UPS napięcia o czystym, sinusoidalnym kształcie przy pracy bateryjnej.

- **System Cool Battery Charging (CBC)** - szybki i sprawny układ ładowania,

który powoduje skrócenie czasu ładowania oraz wydłużenie okresu eksploatacji akumulatora zasilacza awaryjnego.

- **Zabezpieczenia** przeciążeniowe, przeciwzwarciowe, przeciwprzepięciowe, przed nieprawidłowym podłączeniem.
- **Interfejs komunikacyjny USB HID zgodny z HID Power Devices** – możliwość współpracy UPS-a

z innymi urządzeniami bez konieczności instalowania oprogramowania (zasilacz widoczny w systemie jako bateria).

- **Zimny start** - możliwość uruchomienia urządzenia bez podłączenia do sieci zasilającej
- **Sygnalizacja akustyczno-optyczna**
- **Rozszerzone progi przełączania** (możliwe do ustawienia za pomocą oprogramowania PowerSoft) o następujących wartościach:

  - sieć - ups: ~145V - ~280V +/- 2%
  - ups - sieć: ~150V - ~275V +/- 2%

PowerSoft Professional – bezpłatne oprogramowanie monitorująco - zarządzające pracą zasilaczy [**więcej**]

- **Zaawansowana konfiguracja zdarzeń** - możliwość tworzenia reguł uwarunkowanych od trybów pracy zasilacza, komunikatów oraz alarmów.
- **Opóźnienie przed ponownym załączeniem** wyjścia zasilacza (wykorzystywane z opcją ponownego załączenia komputerów w systemach BIOS)

Zastosowanie :	Małe biuro i dom, Serwerownia
Rodzina zasilaczy :	SINLINE USB HID
Moc wyjściowa pozorna [VA]:	2000
Moc wyjściowa czynna [W]:	1300
Topologia :	VI (line-interactive)
Liczba faz napięcia (wej / wyj) :	1 / 1
Typ obudowy :	Rack
Temperatury pracy [°C]:	0 ÷ +40
Chłodzenie :	Naturalne
Znamionowe napięcie wejściowe (wartość skuteczna) [V]:	~ 230
Zakres napięcia wejściowego (wartości skuteczne) [V] i tolerancja [%]:	~ 160 ÷ 264 (145 ÷ 280) ± 2
Częstotliwość znamionowa napięcia wejściowego [Hz]:	50
Zakres częstotliwości wejściowej [Hz] i tolerancja [Hz]:	45 ÷ 55 ± 1
Progi przełączania: sieć – UPS [V]:	~ 160 ÷ 264 (145 ÷ 280) ± 2 %
Znamionowe napięcie wyjściowe (wartość skuteczna) [V]:	~ 230

multicomp

Zakres napięcia wyjściowego (wartości skuteczne) [V] i tolerancja [%] - praca sieciowa :	~ 184 ÷ 264 (167 ÷ 280) ± 2
Zakres napięcia wyjściowego (wartości skuteczne) [V] i tolerancja [%] - praca rezerwowa :	~ 230 ± 5
Kształt napięcia wyjściowego (przy pracy rezerwowej / sieciowej) :	Sinusoidalny / Tak jak na wejściu
Częstotliwość znamionowa napięcia wyjściowego [Hz]:	50
Zakres częstotliwości (tolerancja) - praca sieciowa [Hz]:	Synchronicznie z siecią
Zakres częstotliwości (tolerancja) - praca rezerwowa [Hz]:	50 ± 1
Filtracja napięcia wyjściowego :	LC, filtr przeciwzakłóceniowy RFI/EMI, tłumik warystorowy
Progi przełączania: UPS – sieć [V]:	~ 165 / 259 (150 / 275) ± 2 %
Czas przełączenia na pracę rezerwową [ms]:	< 3
Czas powrotu na pracę sieciową [ms]:	0
Akumulatory wewnętrzne :	12 V / 5 Ah VRLA
Liczba akumulatorów wewnętrznych :	4
Dopuszczalna całkowita pojemność akumulatorów wewnętrznych [Ah]:	5
Czas podtrzymania z baterii wewnętrznych (100 % / 80 % / 50 % Pmax) [min]:	4 / 5 / 9
Napięcie nominalne obwodu DC [V]:	48
Maksymalny czas ładowania baterii wewnętrznych UPS - po 80 % wyładowaniu baterii [h]:	5
Wymiary (wys. x szer. x gł.) [mm]:	132 (3U) x 483 (19”) x 400
Masa zasilacza [kg]:	29,5
Masa transportowa (brutto) [kg]:	33,5
Wymiary transportowe (wys. x szer. x gł.) [mm]:	210 x 530 x 500
Pozycja transportu :	Pozioma
Maksymalna długość przewodów wyjściowych [m]:	< 10
Zabezpieczenie wejściowe :	Przeciwzwarciowe - Bezpiecznik automatyczny; przeciwprzepięciowe
Zabezpieczenie wyjściowe :	Elektroniczne – przeciwzwarciowe i przeciążeniowe
Przyłącze zasilania UPS :	IEC320 C14
Przyłącza wyjściowe (liczba i typ gniazd) :	6 x IEC320 C13
Sygnalizacja :	Akustyczno – optyczna; diodowa
Interfejsy komunikacyjne :	USB HID
Oprogramowanie monitorująco-zarządzające :	PowerSoft Professional
Zimny start :	TAK

multicomp