

Eaton 9E Rack

1 kVA / 2 kVA / 3 kVA



Zasilacz 9E Rack jest dostępny w wersjach o mocy od 1 do 3 kVA; wszystkie modele są standardowo dostarczane z zestawem montażowym do szafy rack.

Zaawansowana ochrona dla:

- infrastruktury;
- systemów IT w środowiskach medycznych i przemysłowych;
- urządzeń sieciowych;
- urządzeń storage;
- telekomunikacji.



Podstawowy rackowy zasilacz UPS online

Niezawodność

- Eaton 9E Rack stale monitoruje parametry zasilania i odpowiednio reguluje napięcie i częstotliwość dzięki topologii podwójnej konwersji online.
- Wewnętrzny bypass zapewnia ciągłość pracy w przypadku usterki wewnętrznej. Opcjonalnie dostępny jest także bypass serwisowy, pozwalający na łatwą wymianę zasilacza UPS bez wyłączania kluczowych odbiorników.
- Zaufaj wiodącemu producentowi z kilkudziesięcioletnim doświadczeniem i wysokimi standardami jakości: zgodność ze standardami CE potwierdzona przez podmiot zewnętrzny (raport CB).

Elastyczność

- Dzięki współczynnikowi mocy 0,9, 9E Rack jest w stanie zasilać więcej serwerów i podąża za najnowszymi trendami w branży.
- Czas podtrzymania można wydłużyć za pomocą maksymalnie 4 zewnętrznych modułów bateryjnych (modele 2 i 3 kVA), zapewniających zasilanie nawet przez wiele godzin.
- Dostęp do akumulatorów od strony panelu przedniego oznacza brak konieczności wyjmowania zasilacza UPS z szafy rack podczas serwisu.

Zarządzanie

- Dostępne w 6 językach (w tym polskim) menu na wyświetlaczu LCD 9E Rack zapewnia łatwy podgląd jego statusu, pomiarów i możliwości konfiguracji.
- Łatwa komunikacja z zasilaczem UPS przez port USB, port RS232 lub przez sieć za pośrednictwem opcjonalnej karty sieciowej (Network-M3). Wszystkie modele są również wyposażone w złącze RPO.
- Zasilacz UPS Eaton 9E Rack jest kompatybilny z oprogramowaniem Eaton Brightlayer umożliwiającym integrację ze wszystkimi głównymi systemami operacyjnymi, wiodącymi środowiskami wirtualnymi i narzędziami do orkiestracji chmury.



Powering Business Worldwide

Eaton 9E Rack

- 1 Wielojęzyczny interfejs wyświetlacza LCD
- 2 1 port USB + 1 port szeregowy
- 3 Slot na kartę Network-M3, INDGW-M2 lub Relay-MS



- 4 Złącze RPO (zdalne wyłączenie zasilania)
- 5 Gniazda wyjściowe
- 6 Złącze wejściowe

Eaton 9E3000IR

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	1000 VA		2000 VA		3000 VA	
Moc znamionowa (VA/W)	1000 VA / 900 W		2000 VA / 1800 W		3000 VA / 2700 W	
Obudowa	Rack 2U					
Parametry elektryczne						
Technologia	Podwójna konwersja on-line z systemem PFC (korekcja współczynnika mocy)					
Napięcie znamionowe	200/208/220/230/240 V					
Zakres napięcia wejściowego	190-276 V bez obniżania mocy znamionowej (do 120-276 V przy obniżeniu)		200-276 V bez obniżania mocy znamionowej (do 140-276 V przy obniżeniu)			
Zakres częstotliwości wejściowej	40-70 Hz, autoselekcja 50/60 Hz, tryb przetwornicy częstotliwości					
Połączenia						
Wejście	1 IEC C14 (10 A)		1 IEC C14 (10 A)		1 IEC C20 (16 A)	
Wyjścia	4 gniazda IEC C13 (10 A)		6 gniazd IEC C13 (10 A)		6 gniazd IEC C13 (10 A) + 1 gniazdo IEC C19 (16 A)	
Baterie						
Typowe czasy podtrzymania* (minuty)/obciążenie	300 W	500 W	800 W	1200 W	1800 W	2500 W
9E 1000 Rack	24	13	7			
9E 2000 Rack	42	25	14	8	4,5	
9E 2000 Rack +1 EBM/+4 EBM	210/800	120/480	72/270	45/175	30/118	
9E 3000 Rack	57	33	20	12	7	4
9E 3000 Rack +1 EBM/+4 EBM	220/820	125/490	77/280	50/180	30/121	22/81
Zarządzanie bateriami	Metoda ładowania z kompensacją temperaturową, automatyczny test baterii, ochrona przed głębokim rozładowaniem.					
Komunikacja						
Porty komunikacyjne	1 port USB + 1 port szeregowy RS232 + 1 mini-blok zacisków do zdalnego wyłączania zasilania (RPO)					
Slot komunikacyjny	1 slot na kartę Network-M3, INDGW-M2 lub Relay-MS					
Warunki pracy, normy i certyfikaty						
Temperatura pracy	0°C do 40°C					
Poziom hałasu	41 dB		45 dB		45 dB	
Bezpieczeństwo	EN IEC 62040-1:2019					
EMC	IEC 62040-2:2016, EN IEC 62040-2:2006					
Certyfikacje i oznaczenia	CE, raport CB					
Wymiary wys. x szer. x głęb. w mm / Masa						
UPS	86,5*438*438 / 17,6 kg		86,5*438*608 / 29,9 kg		86,5*438*608 / 31,3 kg	
EBM			86,5*438*608 / 41,6 kg			
Obsługa i wsparcie klienta						
Gwarancja	2 lata					

* Czasy podtrzymania są przybliżone i mogą się różnić w zależności od wyposażenia, konfiguracji, wieku baterii, temperatury itd.

Numery katalogowe	9E 1000 Rack	9E 2000 Rack	9E 3000 Rack
UPS Rack 2U	9E1000IR	9E2000IR	9E3000IR
EBM Rack 2U	-	9EEBM72R	9EEBM72R