

UPS Niky 600

3100 00 – 3100 02 – 3100 09



SPIS TREŚCI

str.

1. Informacje ogólne.....1
2. Dane techniczne.....1

1. INFORMACJE OGÓLNE

UPS Legrand model Niky 600 to zasilacz awaryjny wykonany w technologii Line interactive. Dostarcza moc nominalną wynoszącą 600VA – 300 W, sterowany jest przez mikroprocesor i wyposażony w wewnętrzne akumulatory ołowiowo-kwasowych w hermetycznej obudowie z uszczelnionym zaworem. Zapewnia minimalną autonomię 5 minut przy 80% obciążeniu. Obecność elektronicznego stabilizatora (AVR) wewnątrz UPS zapewnia skuteczną ochronę dla podłączonego obciążenia, przed zakłóceniami zasilania. Ponadto, aby zapewnić kompleksową ochronę posiada złącza RJ11 / RJ45, aby chronić tel / fax / modem / LAN.

UPS jest dostępny w trzech wersjach o różnych typach gniazd:

- 3 100 02: trzy gniazda wyjściowe IEC, 1 IEC filtrowane
- 3 100 09: standard niemiecki , jedno gniazdo IEC
- 3 100 00: standard niemiecki

Zasilacz można podłączyć do komputera za pośrednictwem portu USB , można tego dokonać za pomocą darmowego oprogramowania do monitorowania UPS. Pozwala to na prawidłową współpracę z komputerem jak również awaryjne wyłączeni podczas zaniku zasilania, dla systemów operacyjnych Windows / Linux.

NIKY 600 zarządzany jest przez mikroprocesor i jest w stanie za pośrednictwem dwóch diod LED wyświetlić następujące tryby pracy:

- Normalna praca
- Praca na baterii
- Przeciążenie
- Uszkodzenie
- Przeciążenie
- Zapewnienie autonomii
- Koniec autonomii

Rozwiązania konstrukcyjne, wybór materiału i komponentów, wykonanie aparatury, są zgodne z dyrektywami europejskimi i obowiązującymi normami w tym zakresie. System statyczny ciągłości powinien posiadać oznaczenie CE zgodnie z dyrektywami 73/23, 93/68, 89/336, 92/31, 93/68. System statyczny ciągłości zaprojektowany zostanie zgodnie z następującymi normami:

- EN 62040-1 " Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS).

Część 1-2: Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa UPS stosowanych w miejscach o ograniczonym dostępie."

- EN 62040-2 "Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS)

Część 2: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC).

- EN 62040-3 "Systemy bezprzerwowego zasilania (UPS) – Część 3: Metoda określania właściwości i wymagania dotyczące badań (oryg.)."

Informacje ogólne	
Moc znamionowa (VA)	600
Moc czynna (W)	300
Technologia	Line interactive VI
Kształt fali napięcia	Pseudo-Sinusoidalny
Dane wejściowe	
Napięcie wejściowe	230V
Częstotliwość wejściowa	50 – 60 Hz
Zakres napięcia wejściowego	160 V – 290 V
Dane wyjściowe	
Napięcie wyjściowe	230V jednofazowe ± 10%
Częstotliwość wyjściowa (znamionowa)	50/60 Hz ± 1%
THD napięcia wyjściowego	< 3% przy obciążeniu liniowym
Baterie	
Liczba baterii	1
Typ baterii / napięcie	12 V 7 Ah
Konfiguracja i zarządzanie	
Wyświetlacz i sygnalizacja	Jeden przycisk i dwie diody służące do monitorowania pracy w stanie rzeczywistym
Zabezpieczenie linii telefonicznej	RJ11/ RJ 45
Zarządzanie zdalne	Możliwe
Dane mechaniczne	
Wymiary wys. x szer. x gł. (mm)	171x95x349
Masa netto (kg)	7
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy (°C)	0 ÷ 40
Stopień ochrony	IP 20
Wilgotność robocza (%)	0 ÷ 95 % bez kondensacji
Natężenie dźwięku w odległości 1m (dBA)	< 40
Zgodność	
Normy	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3