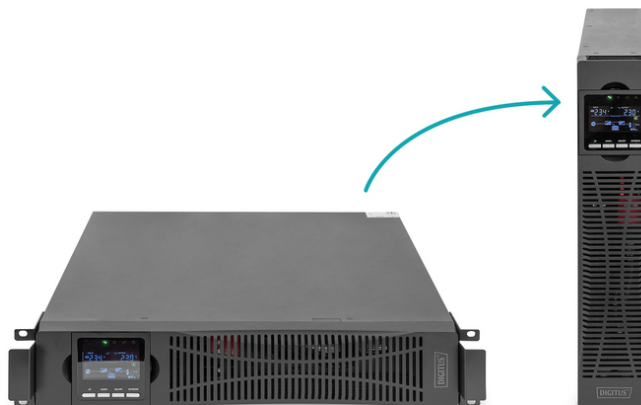


# DIGITUS Zasilacz awaryjny UPS Online Rack 19"/Tower, 10kVA/10kW, 2U, bez baterii (moduł baterii DN-170108)

DN-170107

EAN 4016032473558



## Zasilacz awaryjny UPS Online Rack 19" 10kVA/10kW 2U USB RS232 bez baterii (bat. DN-170108) GŁ.620mm

Systemy UPS DIGITUS® OnLine to niezawodne rozwiązania, które zostały opracowane z myślą o ochronie wrażliwych urządzeń w zastosowaniach przemysłowych przed przerwami w dopływie prądu. Są one wyposażone w mikroprocesory sterujące dla zagwarantowania najwyższej wydajności i bezpieczeństwa. Można równolegle podłączyć maks. 4 urządzenia, aby zwiększyć redundancję w zakresie zasilania energią elektryczną. UPS nie posiada wewnętrznych baterii, należy je zamówić oddzielnie jako zewnętrzne moduły bateryjne (numer artykułu: DN-170108). Można podłączyć maksymalnie 4 zewnętrzne moduły bateryjne. Dzięki wysokiemu współczynnikowi mocy, szerokiemu zakresowi napięcia wejściowego oraz wydajnej ładowarce system spełnia najwyższe wymagania. Inteligentne tryby ładowania i sterowania prędkością obrotową wentylatorów wydłużają żywotność i niezawodność UPS. Za pomocą wyświetlacza LCD można skonfigurować wszystkie ustawienia parametrów tego zasilacza awaryjnego, dzięki czemu UPS firmy DIGITUS® jest cennym rozszerzeniem Twojej infrastruktury IT. Adapter SNMP do zdalnego dostępu do systemu UPS jest dostępny opcjonalnie.

**UPS OnLine o redundancji równoległej jest idealnym rozwiązaniem awaryjnym do zastosowań o wysokich wymaganiach pod względem zasilania energią elektryczną, zapewniając bardzo dobrą ochronę przed wyłączeniem systemu w różnych zastosowaniach przemysłowych.**

- Topologia Online z podwójną konwersją VFI-SS-111
- Sterowanie za pomocą mikroprocesora optymalizuje niezawodność na wypadek przerwy w dostawie energii elektrycznej
- Współczynnik mocy 1,0
- Dostępna opcjonalnie karta SNMP umożliwia sterowanie zdalne za pośrednictwem sieci LAN
- Wyłącznik EPO (awaryjne wyłączenie zasilania)
- UPS można zamontować w 19-calowej obudowie lub jako osobną wieżę z nóżkami
- Napięcie wyjściowe: 208/220/230/240 VAC (regulowane)
- Napięcie wejściowe: 120–276 VAC
- Pojemność: 10 kVA / 10 kW
- Zakres częstotliwości: 45–66 Hz
- Częstotliwość znamionowa: 50 Hz/60 Hz (automatyczne rozpoznawanie)
- Zakres napięcia Bypass: 220 V, maks.: 10%, 15%, 20% lub 25%, standardowo: 25% / 230 V AC, maks.: 10%, 15% lub 20%, standardowo +20% / 240 V AC max: +10% lub 15%, standardowo +15%
- Zakres częstotliwości Bypass: ±1%, ±2%, ±4%, ±5%, ±10%

- Zniekształcenia harmoniczne (w trybie liniowym): ≤3% (100% obciążenia liniowego, THDV wejścia ≤1%), ≤5% (100% obciążenia nieliniowego, THDV wejścia ≤1%)
- Współczynnik mocy: ≥0,99
- Regulacja prądu elektrycznego: ±1%
- Wyjściowa moc czynna: ±1,0%
- Precyzja częstotliwości: ±0,1%
- Wydajność w zakresie przeciążenia: 105%–110% (10 min), 110%–130% (1 min), ≥130% (200 ms)
- Współczynnik szczytu: 3:1
- Zewnętrzna bateria: 12 V / 9 Ah
- Liczba baterii: 16 /18 /20 sztuk (z możliwością dostosowania)
- Prąd ładowania (A): 1 A (jednostka standardowa); maks. natężenie prądu 10 A (jednostka długowieczna)
- Czas ładowania: 6–8 godzin wystarczy na maks. 90% łącznej pojemności
- Czas przełączania pomiędzy trybem normalnym i trybem pracy na baterie: – 0 ms
- Czas przełączania pomiędzy falownikiem a Bypass – 0 ms, aktywacja: <15 ms (50 Hz), <13,33 ms (60 Hz)
- Kształt fali (w trybie pracy na baterie): idealnie sinusoidalny
- Efektywność w normalnym stanie: >93,5%
- Wyświetlacz: LCD + LED
- Temperatura robocza: od 0°C do 40°C i 12% na 5°C (maks. 50°C)
- 3-stopniowa regulacja prędkości obrotowej wentylatorów według procentowego współczynnika obciążenia i temperatury radiatorów
- Głośność: <55 dBA przy 1 m
- Interfejsy do komunikacji: RS232/USB, złącze szeregowo, gniazdo komunikacyjne
- Hot-swap: możliwa wymiana baterii w trakcie pracy (zewnętrzny moduł baterii)
- Stopień ochrony: IP20
- Wymiary: 86,5 x 440 mm x 620 mm (dł. x szer. x gł.)
- Waga: 18 kg
- Moc: 6000VA – 10000VA
- Sposób instalacji: Desktop, Rack
- Technologia: Online podwójna konwersja
- Wtyki zasilający: Zaciski
- Rozstaw RACK (IEC 60297): 482.6 mm (19")

### Zawartość opakowania

- 1 x system UPS OnLine, 10 kVA/ 10 kW
- 1 x instrukcja obsługi
- 1 x licencja z instrukcją instalacji oprogramowania
- Wskazówka: bateria nie wchodzi w zakres dostawy

