

DIGITUS® System UPS OnLine, 10 kVA/ 10 kW

DN-170107

EAN 4016032473558



Zasilacz awaryjny UPS Online Rack 19" 10kVA/10kW 2U USB RS232 bez baterii (bat. DN-170108) GL.625mm

Zasilacz UPS DIGITUS® OnLine to rozwiązanie UPS z podwójną konwersją, które oferuje najwyższej klasy ochronę przed awarią zasilania i ciągłe wytwarzanie energii w kompaktowym i elastycznym systemie. Jednofazowy zasilacz UPS działa z wysoką wydajnością energetyczną i jest idealny do ochrony krytycznej infrastruktury zarówno w zastosowaniach scentralizowanych, jak i brzegowych. Skalowalne opcje czasu pracy z dopasowanymi zewnętrznymi szafami baterijnymi zapewniają dodatkową elastyczność, gdy wymagane jest dłuższe zasilanie bezprzerwowo. Przyjazny dla użytkownika wyświetlacz LCD i możliwość zarządzania siecią, w tym konfiguracji, sprawiają, że system ten jest łatwy w instalacji i konserwacji. Dzięki wiodącej na rynku sprawności i jedności współczynnika mocy, UPS spełnia krytyczne wymagania aplikacji. Zasilacz UPS nie jest wyposażony w wewnętrzne baterie, które należy zamawiać oddzielnie jako zewnętrzne moduły bateryjne (numer artykułu: DN-170108).

Zasilacz UPS OnLine z redundancją równoległą jest idealnym rozwiązaniem awaryjnym dla wymagających zastosowań zasilania i oferuje wysoką niezawodność w różnych zastosowaniach przemysłowych.

- System podwójnej konwersji online (VFI-SS-111)
- Wejście: Zaciski wejściowe / stałe okablowanie
- Wyjście: Zaciski wyjściowe / stałe okablowanie
- Nominalna moc systemu: 10 kVA / 10 kW, współczynnik mocy 1,0
- Sprawność AC-AC (online VFI): 94%, sprawność w trybie ECO: 97%.
- Brak wewnętrznego akumulatora. Zewnętrzny moduł baterii: DN-170108. Możliwość podłączenia do 4 ECB.
- Połączenie sieciowe: Opcjonalny SNMP/karta sieciowa (numer części DN-170100) umożliwi zdalne monitorowanie zasilacza UPS.
- Opcjonalna karta przekaźnikowa (numer części DN-xxxx) z bezpotencjałowymi wejściami i wyjściami (bypass, UPS ON, błąd AC, niski poziom Batt, alarm UPS)
- Lokalne porty komunikacyjne: USB, RS-232 (szeregowy), karta SNMP (opcjonalna), karta przekaźnikowa (opcjonalna)
- Styk awaryjnego wyłączenia zasilania (EPO) do awaryjnego wyłączenia zasilacza UPS
- Maksymalna temperatura pracy: 0 - 40 °C

- Temperatura przechowywania: -25 - 55 °C
- Wilgotność względna: 20-90% bez kondensacji
- Wysokość pracy: < 1500 m
- Wymiary produktu WxDxH (mm): 440 (19") x 620 x 86,5 (2U)
- Waga produktu: 15,8 kg
- Wymiary transportowe WxDxH (mm): 615 x 765 x 214
- Waga przesyłki: 20,9 kg
- Przeciężalność: 105%-110% (10 min), 110%-130% (1 min), 130% (200 ms)
- Normy bezpieczeństwa: IEC/EN62040-1, IEC/EN60950-1
- Normy EMC: IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8
- Autoryzacja: deklaracja CE
- Zakres dostawy: urządzenie UPS (bez baterii wewnętrznej), instrukcja obsługi UPS, UPS QSG, nóżki do montażu wieżowego, licencja na oprogramowanie UPS, kabel USB, uchwyt montażowy 19"
- Opcjonalnie dostępny: zestaw montażowy UPS 19" (szyny profilowe), numer artykułu DN-170109
- Stopień ochrony IP: IP21
- Rozpraszanie ciepła: 2560 BTU/h
- Poziom hałasu w trybie online: ok. 50 dB(A) w odległości 1 m (może się nieznacznie różnić w zależności od obciążenia i temperatury otoczenia).

Atrybuty

- Moc: 6000VA - 10000VA
- Sposób instalacji: Desktop, Rack
- Sposób montażu: Desktop, Pionowy, Poziomy - Rack 1U
- Technologia: Online podwójna konwersja
- Wtyk zasilający: Zaciski
- Rozstaw RACK (IEC 60297): 482.6 mm (19")

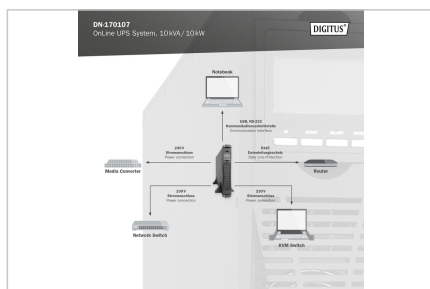
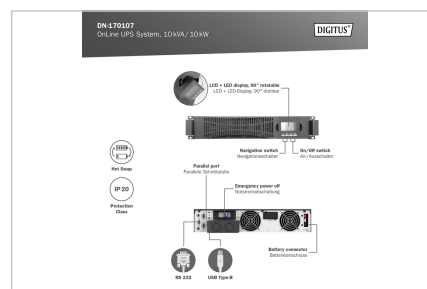
Zawartość opakowania

- 1 x system UPS OnLine, 10 kVA/ 10 kW
- 1 x instrukcja obsługi
- 1 x kabel połączeniowy USB, 1,5 m
- 1 x kabel RS232, 1,5 m
- 1 x kabel równoległy, 1,5 m
- Licencja na oprogramowanie UPS
- Uwaga: bateria nie wchodzi w zakres dostawy

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	20.60	79.50	55.50	20.20	89,127.50
Opakowanie wewnętrzne	1	20.60	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	20.60	76.50	61.50	21.40	100,682.00
Netto bez opakowania	1	15.80	62.50	44.00	8.80	0.00

Więcej zdjęć



Safety notes

- Przed instalacją system UPS musi być całkowicie suchy. Należy odczekać co najmniej dwie godziny na aklimatyzację systemu UPS w celu dostosowania go do warunków otoczenia.
- Chronić system UPS przed wodą lub wilgocią.
- Unikać bezpośredniego światła słonecznego lub instalacji w pobliżu źródeł ciepła.
- Nie należy blokować żadnych otworów wentylacyjnych w obudowie.
- Nie podłączaj żadnych urządzeń, które mogłyby przeciążyć system.
- Kable należy układać tak, aby nikt nie mógł na nie nadepnąć ani się o nie potknąć.
- Nie należy podłączać żadnych urządzeń gospodarstwa domowego do gniazd wyjściowych systemu UPS.
- System UPS należy podłączać wyłącznie do uziemionego i łatwo dostępnego gniazda.
- Na wejściu i wyjściu należy używać wyłącznie kabli sieciowych z certyfikatem VDE i oznaczeniem CE.
- Nigdy nie należy odłączać kabla zasilającego podczas pracy, ponieważ spowodowałoby to przerwanie uziemienia ochronnego systemu UPS i wszystkich podłączonych obciążeń.
- System UPS posiada własne wewnętrzne źródło zasilania. Gniazda wyjściowe lub zaciski wyjściowe systemu UPS mogą być zasilane, nawet jeśli system UPS nie jest podłączony do okablowania budynku.
- Aby całkowicie wyłączyć system UPS, należy najpierw nacisnąć przycisk OFF/Enter w celu odłączenia zasilania.
- Przestroga - Ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Nawet po odłączeniu urządzenia od sieci zasilającej komponenty wewnątrz systemu UPS są nadal podłączone do akumulatora. Istnieje ryzyko porażenia prądem.
- Wymianę baterii i monitorowanie pracy urządzenia mogą przeprowadzać wyłącznie osoby posiadające odpowiednią wiedzę na temat baterii i niezbędnych środków ostrożności.
- Przestroga - Ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Obwód akumulatora nie jest odizolowany od napięcia wejściowego. Między zaciskami akumulatora a masą może występować niebezpieczne napięcie. Przed dotknięciem
- upewnij się, że nie występuje żadne napięcie!
- Podczas wymiany baterii należy zainstalować taką samą liczbę i typ baterii.
- Nie wolno otwierać ani niszczyć baterii. Wyciekający elektrolit może uszkodzić skórę i oczy i może być toksyczny.
- Urządzenie może być otwierane i naprawiane wyłącznie przez przeszkolonego specjalistę.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com