

Karta produktu:

**Zasilacz awaryjny UPS PowerBox 360W / 650VA AVR
+ akumulator AGM 7Ah GT**

GT UPS



Producent:	GT UPS
Symbol:	22.0468
Kod producenta:	GTPowerBox06500S
Kod EAN:	5903111415945

Opis produktu**Zasilacz awaryjny UPS PowerBox 360W / 650VA AVR + akumulator AGM 7Ah GT**

Seria zasilaczy awaryjnych **UPS POWERbox** to zintegrowana ochrona sprzętu komputerowego **w domu i biurze**. Zasilacze POWERbox służą do ochrony wrażliwych urządzeń, przed skutkami spadków i wzrostów napięcia oraz jego zaniku.

Dedykowane są do podtrzymywania zasilania komputerów osobistych, stanowisk DTP, bram przeciwpożarowych, kas fiskalnych, telewizji przemysłowej, routerów oraz innych urządzeń komunikacyjnych i komputerowych.

Ergonomiczna obudowa typu TOWER, ze złączem USB z przodu lub z tyłu urządzenia, umożliwia zarządzanie zasilaczem przez komputer, przy użyciu załączonego oprogramowania w języku polskim.

Zestaw zawiera:

- Zasilacz awaryjny UPS
- Płyta z oprogramowaniem
- Kabel do komunikacji z urządzeniem

Czym są zasilacze awaryjne UPS?

UPS (ang. uninterruptible power supply – **niezakłócone zasilanie energią**) – urządzenie, którego funkcją jest utrzymanie zasilania innych urządzeń elektrycznych, jak i elektronicznych w przypadku **zaniku** lub **nieprawidłowych** parametrów **zasilania sieciowego**.

Gdy w gniazdku jest prąd, UPS ładuje wbudowany akumulator oraz pełni rolę **zabezpieczenia przeciwprzepięciowego**, a także zapewnia właściwe napięcie zasilania nawet w przypadku dużych i długotrwałych wahań napięcia w sieci.

Dane techniczne:

- Moc: **650 VA / 360 W**





- **Wejście:** Zakres napięcia: 162 V – 290 V; Zakres częstotliwości: 45 Hz – 55 Hz, 55 Hz – 65 Hz
- **Wyjście:** Napięcie wyjściowe: 220 V, 230 V, 240 V; Kształt napięcia: Sinusoida; Współczynnik mocy (PF): 0,55
- Sprawność tryb liniowy: **95%**
- Czas podtrzymania: **7 min**
- Czas ładowania: **6 godzin (do 90%)**
- Czas przełączania tryb liniowy ↔ baterijny: **typowo 2 ms**
- Wyświetlacz: **LCD**
- Porty komunikacyjne: **USB**
- Oprogramowanie: **WinPower**
- Wymiary: **100 x 143 x 290 mm**
- Waga z bateriami: **4,45 kg**
- Poziom hałasu: **< 40 dB**
- Temperatura pracy: **0°C – 40°C**
- Alarmy dźwiękowe: **Tak**
- Ochrona TVSS: **RJ11 Jack**

Zastosowanie:

Zasilacz polecany do ochrony i zasilania takich urządzeń jak:

- Komputery, laptopy
- Serwery, stacje robocze, urządzenia sieciowe
- Urządzenia peryferyjne (drukarki, skanery, monitory)
- Urządzenia RTV (telewizory, tunery, głośniki, projektory)
- Systemy alarmowe i CCTV
- Urządzenia telekomunikacyjne i fiskalne
- Aparatura kontrolno-pomiarowa



Technologia LINE-INTERACTIVE

Zasilacz został wykonany w technologii, która zapewnia szybkie przełączenie na **tryb akumulatorowy** w momencie wykrycia zaniku napięcia. Jest to możliwe dzięki równoległemu podłączeniu falownika do napięcia zasilania, przy **jednoczesnym ładowaniu** ogniw akumulatora.

Urządzenie tego typu charakteryzują się bardzo wysoką sprawnością (**~90%**), przez co z powodzeniem może być stosowane do **zabezpieczenia** elementów systemu teleinformatycznego (serwery, stacje robocze itd.).



Główne zalety urządzenia:

- Szeroki zakres napięcia wejściowego
- Stabilizacja AVR
- Klasa line-interactive
- Graficzny wyświetlacz LCD
- 3 wyjścia Schuko
- Dodatkowa ochrona RJ11 i RJ45
- Funkcja „Zimny Start”
- Automatyczny restart po powrocie zasilania
- Zaawansowane zabezpieczenia akumulatorów
- Współpraca z agregatem prądotwórczym

Specyfikacja

Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)

przed 13.12.2024