Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 02:00

Link do produktu: https://sklep.cybertronik.pl/zasilacz-ups-pm-ups-650m-p-796.html



Zasilacz UPS PM-UPS-650M

Cena	**179,00 zł**

Opis produktu

Zasilacz awaryjny PM-UPS-650M marki POWERMAT jest zasilaczem typu off-line, posiadającym moc skuteczną na poziomie 360W oraz moc pozorną wynoszącą 650VA.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Zasilacz awaryjny UPS (Uninterruptible Power Supply) to urządzenie, które umożliwia nieprzerwane zasilanie innych urządzeń elektronicznych, nawet w przypadku awarii zasilania sieciowego. Gdy w gniazdku zasilającym jest prąd, UPS automatycznie ładuje wbudowany akumulator. Ponadto, zasilacz posiada zabezpieczenia przed przeciążeniem, przeładowaniem i rozładowaniem akumulatora, zapewniając maksymalną ochronę podłączonych urządzeń.

- **Jeśli dojdzie do przerwy w dostawie prądu, UPS natychmiastowo zasila podłączone do niego urządzenia**, co umożliwia bezpieczne wyłączenie sprzętu i zachowanie ważnych danych. Nagły zanik prądu może spowodować utratę informacji oraz uszkodzenie sprzętu elektronicznego.
- Zasilacz awaryjny UPS marki **POWERMAT** to urządzenie, które doskonale rozwiązuje ten problem. **Wyposażony w akumulator o pojemności 7Ah przy napięciu 12V** oraz dwa gniazda zasilania o napięciu **230V**, pozwala na podtrzymanie pracy dwóch urządzeń jednocześnie.
- Dodatkowo, wbudowany **wyświetlacz LCD** w czytelny sposób informuje o aktualnym trybie pracy zasilacza. Producent przygotował także przejrzystą instrukcję w języku polskim, co znacznie ułatwia użytkowanie urządzenia.

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIE

Zasilacz awaryjny PM-UPS-650M oferowany przez firmę Powermat zapewnia nieprzerwane zasilanie i ochronę dla wielu urządzeń, takich jak:

- Komputery
- Systemy alarmowe
- Stacje robocze
- Serwery
- Urządzenia telekomunikacyjne i fiskalne
- Sprzęt RTV
- Inne urządzenia o dostosowanym do urządzenia poborze mocy

CECHY PRODUKTU

Zasilacz UPS typu off-line

Zasilacze UPS off-line są zazwyczaj tańsze od innych rodzajów zasilaczy UPS. Są one idealnym wyborem dla małych firm i domowych użytkowników, którzy potrzebują prostego i niedrogiego sposobu zabezpieczenia swojego sprzętu.

- **Wysoka efektywność:** zasilacz typu off-line jest bardzo efektywny i charakteryzuje się niskim poborem mocy. Zazwyczaj zużywa mniej energii niż zasilacze on-line i inwertery, co przekłada się na niższe koszty użytkowania.
- **Niski poziom hałasu:** urządzenie jest ciche w pracy, co oznacza, że nie będzie przeszkadzać w codziennym użytkowaniu.

Zawsze pod kontrolą

Dzięki wyświetlaczowi LCD, użytkownik może monitorować kluczowe parametry zasilacza, takie jak: napięcie wejściowe i wyjściowe, częstotliwość w Hz, stan baterii, obciążenie oraz aktualny tryb pracy. To zapewnia ciągły wgląd w stan urządzenia i pozwala na szybką reakcję w razie potrzeby.

Brak prądu to nie problem

Inżynierowie zadbali o funkcję zimnego startu w **PM-UPS-650M**, co oznacza, że urządzenie może działać w trybie bateryjnym bez uprzedniego podłączenia do sieci zasilającej. To przydatne rozwiązanie w przypadku nagłych awarii zasilania, gdy potrzebujemy szybkiego dostępu do danych na komputerze stacjonarnym lub innym urządzeniu.

WYŚWIETLACZ LCD

1. Napięcie wejściowe / częstotliwość
2. Napięcie wyjściowe / częstotliwość / kod błędu
3. Poziom obciążenia zasilacza
4. Poziom naładowania akumulatora
5. Tryb pracy (sieciowy/akumulatorowy)

DANE TECHNICZNE

- Moc: **650VA / 360W**
- Napięcie: **230V**
- Gniazda wyjściowe: **2x gniazdo 230V z uziemieniem typu schuko**
- Częstotliwość: **50Hz**
- Przebieg napięcia: **Sinusoida modyfikowana (aproksymowana)**
- Pojemność wbudowanego akumulatora: **1x 7Ah (12V)**
- Czas ładowania: **6-8 godzin**
- Czas przełączania:
- Czas pracy obciążenie ~50%: **3,5min***
- Sygnalizacja dźwiękowa: **TAK (opis w instrukcji obsługi)**
- Zabezpieczenia: **Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem**
- Waga produktu z opakowaniem: **5,2kg**

*Podany czas pracy może ulec zmianie w zależności od warunków pracy, otoczenia, czasu eksploatacji i wielu innych.