

Karta produktu:

Zasilacz wtyczkowy desktop 12V 5A 60W uniwersalny DC 2,1/5,5 bez przewodu MW Power

MW POWER



Producent:	MW POWER
Symbol:	50.0665
Kod producenta:	EA 10750D3
Kod EAN:	5902135151747

Opis produktu

Zasilacz wtyczkowy desktop 5A 60W 12V 5.5/2.1

Uniwersalny zasilacz wtyczkowy stosowany do zasilania urządzeń wymagających zasilacza o podanych parametrach, np:

- kamer
- routerów
- access pointów
- taśm LED
- modułów oświetleniowych LED i innych



Cechy:

- **Wymiary: 115 x 50,5 x 31mm**
- **Waga: 0,28kg**
- Zasilacz stałonapięciowy
- Uniwersalny zakres wartości napięcia wejściowego
- Zabezpieczenia: Zwarciovowe / Przeciążeniowe / Nadnapięciowe / Termiczne
- Chłodzenie swobodnym obiegiem powietrza
- II klasa ochronności





- Kompaktowy rozmiar

O producencie:

MW Power to marka posiadająca produkty najwyższej jakości, należące do różnej dziedziny techniki. Kamery i alarmy, oświetlenie LED, panele fotowoltaiczne i turbiny wiatrowe, a także akumulatory AGM oraz żelowe to produkty, które zdobyły sobie uznanie na rynku.

Powstała w 2005 roku i obecnie na rynku pracuje ponad 3 miliony urządzeń z logiem MW Power.

Produkowane urządzenia są najwyższej jakości, posiadają komplet certyfikatów, badań i produkowane są zgodnie z normami ISO.



Specyfikacja elektryczna

WYJŚCIE

- Napięcie znamionowe 12V
- Prąd znamionowy 5A
- Moc znamionowa 60W
- Stabilizacja U_{WY} w zależności od zmian U_{WE} ± 1%
- Stabilizacja U_{WY} w zależności od zmian I_{WY} ± 4%
- Tolerancja [3] ± 5%
- Tętnienia i szumy (max.) [2] 240mVP-P
- Czas ustalania, narastania [4] 300ms, 10ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem
- Czas podtrzymania (typ.) 30ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem

WEJŚCIE

- Zakres wartości napięcia 100 ÷ 264VAC
- Zakres częstotliwości napięcia 47 ÷ 63Hz
- Sprawność (typ.) 87%
- Prąd AC (typ.) 1.4 A / 115VAC, 0.80A / 230VAC

ZABEZPIECZENIA

Przebieżeniowe

- Zakres: 110 ÷ 160%
- Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

Zwarciowe

- Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

Nadnapięciowe

- 18 ÷ 25VDC
- Typ: odcięcie napięcia wyjściowego. Powrót do normalnej pracy po odłączeniu oraz ponowym załączeniu napięcia

wejściowego.

Termiczne

- $140^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ (detekcja przez IC)
- Typ: odcięcie napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

ŚRODOWISKO PRACY

- Temperatura pracy $0^{\circ}\text{C} \div 40^{\circ}\text{C}$
- Wilgotność pracy $5 \div 95\%$ wilgotność względna (bez kondensacji)
- Temperatura i wilgotność składowania $-20^{\circ}\text{C} \div 85^{\circ}\text{C}$, $5 \div 95\%$ wilgotność względna (bez kondensacji)

NORMY BEZPIECZEŃSTWA I KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

- Normy bezpieczeństwa Zgodność z EN60950-1
- trwałość izolacji WE/WY: 3.0kVAC, WE/GND: 1.5kVAC, WY/GND: 0.5kVAC
- Normy emisji EMC Zgodność z EN55022
- Normy odporności EMC Zgodność z EN55024
- Prąd harmonicznych Zgodność z EN61000-3-3; EN61000-3-2

POZOSTAŁE

- Wymiary 115 x 50,5 x 31 mm (dł. x szer. x wys.)
- Masa i opakowanie 0.28kg