

Karta produktu:

**Zasilacz wtyczkowy 12V 0,5A 6W uniwersalny DC  
2,1/5,5 MW Power**

MW POWER



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Producent:      | MW POWER      |
| Symbol:         | 50.0322       |
| Kod producenta: | EB0612        |
| Kod EAN:        | 5901885205779 |

**Opis produktu**

**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: 40 x 30 x 75mm**
- **Waga: 0,085kg**
- **Kabel: 1,5m**
- Zabezpieczenia: Zwarciove / Przeciążeniowe
- Chłodzenie swobodnym obiegiem powietrza
- II klasa ochronności
- Niska moc pobierana w stanie bez obciążenia < 0.3W

**Specyfikacja elektryczna****Wyjście:**

- Napięcie znamionowe 12VDC
- Prąd znamionowy 0.5A
- Tętnienia i szumy (max.) [2] 120mVP-P
- Moc znamionowa 6W
- Stabilizacja U<sub>WY</sub> w zależności od zmian U<sub>WE</sub> ± 1%
- Stabilizacja U<sub>WY</sub> w zależności od zmian I<sub>WY</sub> ± 3%
- Tolerancja [3] ± 5%
- Czas ustalania, podtrzymania [4] 3000ms, 20ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem

**Wejście:**

- Zakres wartości napięcia 90 ÷ 264VAC; 127 ÷ 370VDC
- Zakres częstotliwości napięcia 47 ÷ 63Hz
- Sprawność (typ.) 75%
- Prąd wejściowy 0.2A/115VAC, 0.1A / 230VAC

- Moc w stanie bez obciążenia (max.) 0.3W

## Zabezpieczenia

### Przeciążeniowe

- Zakres: 115 ÷ 190% prądu znamionowego
- Typ: charakterystyka prostokątna (obniżanie napięcia dla stałego prądu przeciążenia) do 70% napięcia znamionowego następnie naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

### Zwarciove

- Typ: Ograniczanie mocy, IZW = 0.3A. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny

## Środowisko pracy

- Temperatura pracy -5°C ÷ 40°C
- Wilgotność pracy 10 ÷ 90% wilgotność względna(bez kondensacji)
- Temperatura i wilgotność składowania -20°C ÷ 60°C, 10 ÷ 90% wilgotność względna(bez kondensacji)

## Normy bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej

- Wytrzymałość izolacji WE/WY: 3kVAC
- Normy bezpieczeństwa Zgodność z EN60950-1
- Normy emisji EMC Zgodność z EN55022
- Normy odporności EMC Zgodność z EN55024
- Prąd harmonicznych Zgodność z EN61000-3-3; EN61000-3-2

## 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.