

Karta produktu:

**Zasilacz wtyczkowy desktop 12V 8,33A 100W
uniwersalny DC 2,1/5,5 MW Power**

MW POWER



Producent:	MW POWER
Symbol:	50.0329
Kod producenta:	EA 10100D1
Kod EAN:	5902135125083

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: 168 x 65 x 40mm**
- **Waga: 0,49kg**
- Zasilacz stałonapięciowy
- Uniwersalny zakres wartości napięcia wejściowego
- Zabezpieczenia: Zwarciowe / Przeciążeniowe / Nadnapięciowe
- Chłodzenie swobodnym obiegiem powietrza
- II klasa ochronności
- Kompaktowy rozmiar

Specyfikacja elektryczna:**Wyjście:**

- Napięcie znamionowe 12V
- Prąd znamionowy 8.33A
- Moc znamionowa 100W
- Stabilizacja U_{WY} w zależności od zmian U_{WE} ± 2%
- Stabilizacja U_{WY} w zależności od zmian I_{WY} ± 5%
- Tolerancja [3] ± 5%
- Tętnienia i szumy (max.) [2] 600mVP-P
- Czas ustalania, narastania [4] 2000ms, 9ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem
- Czas podtrzymania (typ.) 50ms / 230VAC pod pełnym obciążeniem

Wejście:

- Zakres wartości napięcia 90 ÷ 264VAC
- Zakres częstotliwości napięcia 47 ÷ 63Hz
- Sprawność (typ.) 83%
- Prąd AC (typ.) 1.6 A / 115VAC, 0.90A / 230VAC

Zabezpieczenia

Przeciążeniowe:

- Zakres: 110 ÷ 150%
- Typ: naprzemienne zał./odł. napięcia wyjściowego. Automatyczny powrót do normalnej pracy po ustąpieniu przyczyny.

Zwarciove:

- 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.

Środowisko pracy

- Temperatura pracy 0°C ÷ 40°C
- Wilgotność pracy 5 ÷ 95% wilgotność względna(bez kondensacji)
- Temperatura i wilgotność składowania -20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 95% wilgotność względna(bez kondensacji)

Normy bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej

- Normy bezpieczeństwa Zgodność z EN60950-1
- Wytrzymałość izolacji WE/WY: 5.3 kVAC
- Normy emisji EMC Zgodność z EN55032
- 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.