

Link do produktu: <https://powerled.pro/zasilacz-hermetyczny-pos-mchq200v12-ga-200w-12v-16a-p-11583.html>

## Zasilacz hermetyczny POS MCHQ200V12-GA 200W 12V 16A



Cena	<b>199,00 zł</b>
Kod EAN	<b>5902135148204</b>

### Opis produktu

## Zasilacz LED MCHQ200V-GA z regulacją prądu i napięcia wyjściowego

Zasilacz MCHQ200V-GA to profesjonalne urządzenie o mocy 200W, zaprojektowane z myślą o zaawansowanych instalacjach LED. Dzięki regulacji prądu i napięcia wyjściowego, zapewnia pełną elastyczność w dostosowywaniu parametrów pracy do indywidualnych potrzeb. Wysoka odporność na udary oraz stopień ochrony IP65 sprawiają, że nadaje się zarówno do aplikacji wewnętrznych, jak i zewnętrznych.

### Kluczowe cechy:

- **Moc znamionowa:** 200W
- **Modele napięć wyjściowych:**
  - 12V (8-16A, 10.5-13.5V)
  - 24V (4.2-8.3A, 22-26V)
- **Wysoka sprawność:** do 94%
- **Zakres napięcia wejściowego:** 90-305VAC
- **Zabezpieczenia:** przeciążeniowe, nadnapięciowe, zwarciovowe, termiczne
- **Stopień ochrony:** IP65
- **Wbudowany układ PFC:** współczynnik mocy >0.97 przy pełnym obciążeniu
- **Odporność na udary:**
  - 4kV (tryb różnicowy)
  - 6kV (tryb wspólny)

### Środowisko pracy:

- **Zakres temperatury pracy:** od -40°C do +70°C
- **Wilgotność:** 10-90% (bez kondensacji)
- **Odporność na wibracje:** 10-500Hz, 5G

### Dodatkowe informacje:

- **MTBF:** 200 000 godzin (25°C, pełne obciążenie)
- **Żywotność:** 55 000 godzin (230VAC, pełne obciążenie, tc: 75°C)
- **Normy bezpieczeństwa i kompatybilności elektromagnetycznej:** EN61347-1, EN61347-2-13, EN62493,

EN55015, EN61547

- **Wymiary:** 220 x 62.5 x 41.3 mm
- **Waga:** 0.85 kg (jednostkowo), karton zbiorczy (10 szt.): 9.4 kg

**Zastosowanie:** Idealny do oświetlenia LED w zastosowaniach przemysłowych, komercyjnych oraz zewnętrznych, gdzie wymagana jest wysoka precyzja i niezawodność zasilania.

Zapewnij swoim projektom najwyższą jakość zasilania dzięki zasilaczowi MCHQ200V-GA!