

Link do produktu: <https://powerled.pro/zasilacz-hermetyczny-pos-mchq150v12-ga-150w-12v-12-5a-p-11585.html>

Zasilacz hermetyczny POS MCHQ150V12-GA 150W 12V 12,5A



Cena	183,00 zł
Kod EAN	5902135148181

Opis produktu

Zasilacz LED MCHQ150V-GA z regulacją prądu i napięcia wyjściowego

Zasilacz MCHQ150V-GA to wszechstronne urządzenie o mocy 150W, zaprojektowane z myślą o profesjonalnych aplikacjach LED. Dzięki możliwości regulacji prądu i napięcia wyjściowego oraz wysokiej odporności na udary i trudne warunki środowiskowe, sprawdzi się zarówno w zastosowaniach wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Stopień ochrony IP65 zapewnia trwałość w wymagających warunkach.

Kluczowe cechy:

- **Moc znamionowa:** 150W
- **Modele napięć wyjściowych:**
 - 12V (6.5-12.5A, 10.5-13.5V)
 - 24V (3.3-6.25A, 22-26V)
- **Wysoka sprawność:** do 93.5%
- **Zakres napięcia wejściowego:** 90-305VAC
- **Zabezpieczenia:** przeciążeniowe, nadnapięciowe, zwarciovowe, termiczne
- **Stopień ochrony:** IP65
- **Chłodzenie:** pasywny obieg powietrza
- **Wbudowany układ PFC:** współczynnik mocy >0.97 przy 230VAC
- **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:** 193.6 x 63 x 38 mm
- **Waga:** 0.9 kg (jednostkowo), karton zbiorczy (15 szt.): 14.5 kg

Zastosowanie: MCHQ150V-GA to idealny wybór dla instalacji oświetlenia LED, gdzie kluczowe są niezawodność, precyzja parametrów oraz ochrona przed trudnymi warunkami środowiskowymi.

Zapewnij swoim projektom niezawodne i elastyczne zasilanie dzięki MCHQ150V-GA!