

Link do produktu: <https://powerled.pro/zasilacz-led-24v-240w-10a-mchq240v24-ge-ip67-hermetyczny-p-11662.html>

Zasilacz LED 24V 240W 10A MCHQ240V24-GE (IP67) hermetyczny



Cena	198,00 zł
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	MCHQ240V24-GE
Kod EAN	5902135151860

Opis produktu

Zasilacz LED 24V 240W MCHQ240V24-GE (IP67) - Profesjonalna Jakość

Opis produktu:

Solidny zasilacz stałonapięciowy LED o mocy 240 W, zaprojektowany do pracy w trudnych warunkach (IP67). Zapewnia stabilne napięcie 24 V przy natężeniu do 10 A.

Parametry techniczne:

- Wejście: 180-305 VAC, 47-63 Hz
- Wyjście: 24 V DC, 10 A, 240 W
- Stabilizacja napięcia: $\pm 1\%$ (zmiany Uwe), $\pm 1\%$ (zmiany Iwy)
- Tętnienia napięcia: $\leq 2\%$ (Pk-Pk)
- Czas narastania: 100 ms / 230 VAC
- Współczynnik mocy (PF): $> 0,98$ (230 VAC, pełne obciążenie)
- Sprawność: typ. 94%
- Prąd w stanie bezobciążeniowym: $\leq 0,5$ W
- Stopień ochrony: IP67

Zabezpieczenia:

- przeciążeniowe (110-160% obciążenia; automatyczny powrót)
- zwarciove (automatyczny powrót)
- nadnapięciowe (150% Uwy; reset po odłączeniu zasilania)
- termiczne (110 °C; reset po ochłodzeniu)

Warunki pracy:

- Temperatura: -40 °C ÷ +65 °C
- Wilgotność: 10-90% (bez kondensacji)

Normy i certyfikaty:

Zgodność z EN61347-1, EN61347-2-13, EN62493, EN55015, EN61547, EN61000-3-2 (kl. C), EN61000-3-3, Rozporządzenie UE 2019/2020.

Cechy dodatkowe:

- Wbudowany aktywny układ korekcji współczynnika mocy PFC
- Wysoka odporność na udary: 4 kV (różnicowy), 6 kV (wspólny)
- Chłodzenie naturalnym przepływem powietrza
- Długa żywotność: MTBF 200 000 h, żywotność 55 000 h