

Qoltec Zasilacz impulsowy LED IP20 | 48W | 12V | 4A

Kod produktu: 50934

Zasilacz impulsowy LED to urządzenie charaktryzujące się stabilnością oraz niezawodnością działania. Dzięki zastosowaniu komponentów najwyższej jakości zasilacz spełnia oczekiwania najbardziej wymagających klientów. Przeznaczony jest do zasilania taśm LED, modułów, paneli, listw, żarówek LED oraz wielu innych urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 12V.

NIEZAWODNE ZASILANIE LED



Wyjątkowa Efektywność Energetyczna

Zasilacz impulsowy LED 48W to niezawodne źródło zasilania do systemów oświetleniowych LED. Wybierając nasz zasilacz impulsowy LED 12V 48W, **inwestujesz w jakość, niezawodność i energooszczędność**, która sprawi, że Twoje oświetlenie LED będzie działać idealnie przez długie lata. Idealny do zasilania taśm LED, modułów, paneli, listw, żarówek LED oraz wielu innych urządzeń elektronicznych zasilanych napięciem stałym 12V np. jako oświetlenie szaf, garderoby, schodów czy miejsc precyzyjnej pracy.

BEZPIECZNE ROZWIĄZANIE DLA TWOJEGO DOMU



Kompaktowe wymiary, lekka konstrukcja, obudowa z ABS, Stabilne napięcie

- **Obudowa z wytrzymałego ABS** gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo użytkowania,
- **Obsługuje napięcie wejściowe 220–240VAC i dostarcza stabilne 12V DC przy mocy 48W**,
- **Charakteryzuje się wysoką odpornością na wibracje 10–500 Hz**, 5G, testowane w trzech osiach przez 60 minut i precyzyjną regulacją obciążenia (0,5%),
- **Niski poziom tętnień i zakłóceń (150 mVp-p)** gwarantuje stabilną pracę podłączonych urządzeń,
- **Kompaktowe wymiary i lekką konstrukcję**, co ułatwia jego instalację nawet w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

GWARANCJA DŁUGOTRWAŁEJ EKSPLOATACJI





Optymalne zasilanie, maksymalna wydajność - Stabilne i bezpieczne

Zasilacz zapewnia stabilne i bezpieczne zasilanie , chroniąc Twoje taśmy LED przed przeciążeniem. Dodatkowo, **wbudowane zabezpieczenia przeciwprzeciążeniowe, przeciwprzepięciowe i przeciwzwarciowe gwarantują długotrwałą i bezpieczną eksploatację** . Stopień ochrony **IP20 zabezpiecza przed pyłem i wilgocią** , co czyni ten zasilacz idealnym do zastosowań wewnętrznych.

ZAUFANIE POTWIERDZONE GWARANCJĄ



Produkt objęty 24 miesięczną gwarancją

Zależy Ci na wysokiej jakości kupowanego produktu? Nasze rozwiązania spełnią Twoje oczekiwania. Każdy z oferowanych przez nas zasilaczy modułowych objęty jest 24 miesięczną gwarancją obowiązującą od dnia zakupu.

DANE TECHNICZNE

Producent	Qoltec
Moc	48W
Napięcie wejściowe	220 V - 240 V
Napięcie wyjściowe	12 V
Regulacja napięcia	1%
Zakres napięcia wejściowego	110 - 220 VAC
Prąd AC	0.83 A / 100 V ; 0.34 A / 220 V
Prąd udarowy	Start: 65 A / 230 VAC
Natężenie wyjściowe	4 A
Przeciążenie	Przeciążenie po przekroczeniu 105% nominalnej wartości - przywrócenie po usunięciu anomalii
Częstotliwość	50 - 60 Hz
Zakres częstotliwości	50 - 60 Hz
Czas podtrzymania	50 ms / 230 VAC
Czas rozpoczęcia i narastania	1000 ms, 30 ms / 230 VAC
Odporność na wibracje	10 ~ 500 Hz, 5G 10 min/cykl, X Y Z każda oś 60 minut
Regulacja obciążenia	0.5%
R&N	150 mVp-p
Wydajność	75%
Zabezpieczenia	Przeciwprzeciążeniowe Przeciwprzepięciowe Przeciwzwarciowe
Klasa szczelności	IP 20
Informacje dodatkowe	Obudowa z tworzywa sztucznego
Uwagi	Zasilacz impulsowy w plastikowej obudowie, przetwarza napięcie zmienne 230V na prąd stały 12V DC. Przeznaczony jest do zastosowań wewnątrz budynków. Wykonany z elementów elektronicznych umieszczonych na płytce drukowanej.
Pozostałe parametry	
Kolor	Biały, czerwony
Materiał	ABS
Długość kabla	0.09m
Temperatura pracy	-20 C ~ +60 C
Temperatura przechowywania	-40 C ~ +80 C
Wilgotność podczas pracy	20 ~ 90%, bez kondensacji
Wymiary (G/D x Sz x W)	30 x 155 x 54 mm
Opakowanie	Pudełko
Zawartość opakowania	1 x Zasilacz LED
Głębokość / Długość opakowania [mm]	58
Szerokość opakowania [mm]	165
Wysokość opakowania [mm]	35
Waga netto [kg]	0.1780
Waga brutto [kg]	0.1980
Gwarancja	24 miesiące
Kod EAN	5901878509341