

Link do produktu: <https://www.egniazdko.pl/zasilacz-impulsowy-12v-50w-zi-2-p-12954.html>



Zasilacz impulsowy 12V 50W ZI-2

Cena brutto	179,08 zł
Cena netto	145,59 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZI-2
Kod EAN	5908312595816
Producent	F&F

Opis produktu

Zasilacz impulsowy.
Napięcie wyjściowe 12 V.
Moc 50 W.

Zasilacz impulsowy służy do zasilania urządzeń elektrycznych i elektronicznych, które wymagają stabilnego, filtrowanego napięcia zasilającego **niezależnego od zmian napięcia sieci**.

Uwaga!

- Poniżej 160 V napięcia wejściowego zasilacz będzie nadal stabilizować napięcie wyjściowe, ale maksymalny prąd wyjściowy będzie spadać współbieżnie ze spadkiem napięcia wejściowego.
- Ze względu na wysoką częstotliwość pracy przetwornicy niektóre, bardzo czułe urządzenia radiowe lub mikroprocesorowe mogą pracować nieprawidłowo. Zaleca się zainstalowanie filtra OP-230 pomiędzy zasilaczem a odbiornikiem.
- Przy zwiększeniu obciążenia powyżej I_{max} zasilacz będzie stabilizować prąd, a nap. wyj. będzie spadać. Jeżeli nap. wyj. spadnie do ok. 40% zasilacz wyłączy się i będzie co 1,5÷2 s próbować. Podobnie zdarzy się przy podłączeniu odbiornika, który pobiera duży prąd rozruchowy (np. zimna żarówka). Jeżeli przeciążenie nie jest zbyt duże, zasilacz po kilku próbach (np. stopniowe rozgrzewanie włókna żarówki) wystartuje. Jeżeli obciążenie jest zbyt duże, zasilacz będzie próbować do momentu odłączenia obciążenia.

Typ	zasilacz impulsowy
Napięcie zasilania	85÷264 V AC
Maksymalny prąd obciążenia	4 A
Napięcie wyjściowe OUT	12 V DC
Moc wyjściowa	50 W
Ograniczenie prądowe	110% prądu wyjściowego
Minimalne obciążenie	0%
Częstotliwość kluczkowania	70 KHz
Masa	190 g
Przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm ²
Moment dokręcający	0,4 Nm
Temperatura pracy	-10÷40°C
Wymiary	6 modułów (105 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20

