

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/zasilacz-impulsowy-5v-50w-zi-1-p-800.html>

Zasilacz impulsowy 5V 50W ZI-1



Cena brutto	179,08 zł
Cena netto	145,59 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZI-1
Kod EAN	5908312595847
Producent	F&F

Opis produktu

Zasilacz impulsowy.
Napięcie wyjściowe 5 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	10 A
Napięcie wyjściowe OUT	5 V DC
Moc wyjściowa	50 W
Ograniczenie prądowe	110% prądu wyjściowego
Minimalne obciążenie	0%
Częstotliwość kluczowania	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

