

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/zasilacz-impulsowy-12v-100w-zi-100-12-p-12974.html>



Zasilacz impulsowy 12V 100W ZI-100-12

Cena brutto	160,40 zł
Cena netto	130,41 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ZI-100-12V
Kod EAN	5908312599739
Producent	F&F

Opis produktu

Zasilacz impulsowy.
Napięcie wyjściowe 12 V.
Moc 100 W.

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

Zabezpieczenia

- **zwarciove** - w przypadku przeciążenia lub zwarcia następuje automatyczne odłączenie napięcia wyjściowego. Zasilacz cyklicznie próbuje załączyć zasilanie i w momencie ustąpienia przyczyny zadziałania zabezpieczenia przywrócone zostaje znamionowe napięcie zasilania;
- **nadnapięciowe** - odcięcie napięcia wyjściowego. Powrót do normalnej pracy możliwy jest po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania;
- **termiczne** - odcięcie napięcia wyjściowego. Gdy temperatura obniży się do bezpiecznej wartości napięcie wyjściowe zostanie przywrócone.

Typ	zasilacz impulsowy
Napięcie zasilania	180÷264 V AC
Maksymalny prąd obciążenia	8,3 A
Napięcie wyjściowe OUT	12 V DC
Moc wyjściowa	100 W
Sprawność	88%
Prąd rozruchowy	40 A (230 V AC)
Stabilizacja napięcia wyjściowego - przy zmianie napięcia wyjściowego	±1%
Stabilizacja napięcia wyjściowego - przy zmianie prądu wyjściowego	±1%
Zakres regulacji napięcia	10,8÷13,8 V
Tętnienie i szumy	240 mVp-p
Przeciążenie	110÷160% lwyj
Próg zabezpieczenia nadnapięciowego	18÷23 V
Próg zabezpieczenia termicznego	135÷165°C
Masa	310 g
Prąd upływu	1 mA (230 V AC)
Przyłącze	zaciski śrubowe 2,5 mm²
Moment dokręcający	0,4 Nm

Wymiary
Montaż
Stopień ochrony

6 modułów (100 mm)
na szynie 35 mm
IP20