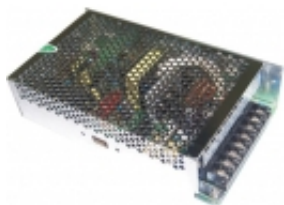


Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-impulsowy-12v-20a-metal-p-902.html>

Zasilacz impulsowy 12V 20A metal

Cena brutto	149,74 zł
Cena netto	121,74 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00926

Opis produktu

Zasilacz do instalacji elektrycznej na 12V 20A

SPECYFIKACJA:

Moc Wejściowa:

- Napięcie wejściowe 110 / 220 VAC;
- Częstotliwość napięcia wejściowego: 50Hz ~ 60Hz;
- Prąd średni: 100 Vac \leq ;1.6A
- Wydajność: \geq 80%;

Moc wyjściowa:

- Napięcie wyjściowe 12 VDC \pm 5%;
- Prąd wyjściowy: 20A;
- Tętnienie napięcia Vp-p: 110mVp-p@25 / Znamionowe napięcie wejściowe & Znamionowe obciążenie wyjściowe;
- Opóźnienie: \leq 35 Moc wejściowa 100Vac \square Moc wyjściowa;
- Bezpiecznik: Typ PTC 1.6A / 60V;

Zabezpieczenia:

- Przeciwwzrostowe OVP (Over Voltage Protection): Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem wyjściowym. Działa na każdej linii wyjściowej zasilacza i aktywuje się, gdy napięcie jest wyższe o 15% w stosunku do wartości nominalnej. Wymagane przez normę ATX12V;
- Nadprądowe OCP (Over Current Protection): Zabezpieczenie przed przeciążeniem stabilizatora. Monitoruje każdą linię zasilającą z osobna i w przypadku przeciążenia którejkolwiek z nich powoduje wyłączenie zasilacza. Wymagane jest przez normę ATX12V.
- Przeciwzwarciowe SCP (Short Circuit Protection): Zabezpieczenie przeciwzwarciowe. Aktywuje się, kiedy w obwodzie zasilacza pojawi się zwarcie (czyli opór mniejszy niż 0,1 Ω). Pomimo, że nie jest one obowiązkowe, to znaleźliśmy je we wszystkich obecnych zasilaczach;

Warunki pracy:

- Temperatura pracy: od 0°C do \sim +50 °C;
- Temperatura magazynowania: od -20°C do \sim +80°C;
- Wilgotność RH: od 20% do \sim 90%;
- Wydzielanie ciepła: Naturalne odprowadzenie ciepła;

Odporność izolacji:

- Wejście do wyjścia: 1500Vac / 60S prąd upływu \approx 1.5mA;
- Wejście do FG: 1500Vac / 60S prąd upływu \approx 2.0mA;
- FG do wyjścia: 500Vac / 60S prąd upływu \approx 1.5mA;
- Wejście do wyjścia \geq 20M Ω / 500V DC @ 25;

Prąd upływu:

- \leq 0.02mA @ AC110V(220V)/ 25;

RG:

- \leq 0.012 Ω @ DC8V / 25A / 25;

Osprzęt kontrolny:

- YF9901 Digital Power Meter MW -MOS-620 20MHz Oscilloscope;
- DZ2672A Hi-pot Tester VC9802A DMM;
- IT815 300W/0-120V Electronic Load DZ2620 Leak Resistance Tester;



- WB2678A RG Tester;