Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 21:00

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-impulsowy-12v-10a-metal-p-254.html



Zasilacz impulsowy 12V 10A metal

Cena brutto	**112,40 zł**
Cena netto	**91,38 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**00261**

Opis produktu

Zasilacz do instalacji elektrycznej na 12V 10A

SPECYFIKACJA:

Moc Wejściowa:

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

Moc wyjściowa:

- Napięcie wejściowe 12 VDC ±5%;
- Prąd wyjściowy: 10A;
- Tętnienie napięcia Vp-p: 110mVp-p@25 / Znamionowe napięcie wejściowe & Znamionowe obciążenie wyjściowe;
- Opóźnienie: ≤3S Moc wejściowa 100Vac□Moc wyjściowa;
- Bezpiecznik: Typ PTC 1.6A / 60V;

Zabezpiecznia:

- Przeciwprzepięciowe 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?). Pomimo, że nie jest one obowiązkowe, to znajdziemy je we wszystkich obecnych zasilaczach;

Warunki pracy:

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

Odporność izolacji:

- Wejście do wyjścia: 1500Vac / 60S prąd upływu ?1.5ma;
- Wejście do FG: 1500Vac / 60S prąd upływu ?2.0ma;
- FG do wyjścia: 500Vac / 60S prąd upływu ?1.5m;
- Wejście do wyjścia ≥20MΩ / 500V DC @ 25;

Prąd upływu:

- ≤0.02mA @ AC110V(220V)/ 25;

RG:

- ≤0.012Ω @ DC8V / 25A / 25;

Osprzęt kontrolny:

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

- WB2678A RG Tester;