

PowerLab 1502D Zasilacz serwisowy [nr kat.115224]

PowerLab 1502D to niezawodny i precyzyjny zasilacz ze stabilizacją napięcia wyjściowego DC i z cyfrowymi wyświetlaczami LED. Napięcie wyjściowe jest regulowane od 0~15V DC w sposób płynny przy pomocy pokręteł do regulacji zgrubnej i dokładnej. Prąd wyjściowy jest regulowany (ograniczony) płynnie w zakresie 0,6A~2A. Zabezpieczenie zasilacza chroni go przed przypadkowym zwarciem, a co za tym idzie przed przeciążeniem i uszkodzeniem. Ponadto zasilacz posiada 5 stałych napięć wyjściowych: 1,5V, 3,6V, 4,8V, 6V i 7,2V specjalnie zaprojektowanych dla potrzeb serwisów telefonów komórkowych, zasilania układów i podzespołów elektronicznych itp. Może być wykorzystywany przy projektowaniu wyrobów elektroniki, pracach naukowych w laboratoriach, na liniach produkcyjnych oraz w dydaktyce.

APLIKACJE

- Instytuty badawcze
- Serwisy elektroniki
- Instytuty przemysłowe
- Przemysł elektroniczny
- Edukacja i szkolnictwo
- Wyposażenie laboratoriów

CECHY

- Wysoka jakość i niezawodność
- Czytelne cyfrowe wyświetlacze LED
- Płynna regulacja napięcia wyjściowego
- Pięć stałych nastaw napięcia wyjściowego
- Zabezpieczenie przed zwarciem i przeciążeniem
- Niewielkie gabaryty i masa



DANE TECHNICZNE

Zasilanie	230V 50/60Hz
Napięcie wyjściowe	0~15V DC (regulacja płynna)
Napięcie wyjściowe	1,5V - 3,6V - 4,8V - 6V - 7,2V DC
Prąd wyjściowy	0,6A ~2A DC (regulacja płynna)
Napięciowy wsp. stabilizacji:	$\leq 0,01\% + 2\text{mV}$
Obciążeniowy wsp. stabilizacji:	$\leq 0,01\% + 2\text{mV}$
Tętnienia i szumy:	$\leq 1\text{mVrms}$ (poziom efektywny)

DANE OGÓLNE

Praca	-10°C~+40°C (R.H. < 90%)
Składowanie	-20°C~+80°C (R.H. < 80%)
Standardy	Zg z Dyrektywami LVD, EMC (oznakowanie CE) stopień zabrudzenia 2, podlega WEEE
Wymiary i masa	127x210x150mm(BxGxH); 1,6kg

