

Link do produktu: <https://diolut.pl/zasilacz-laboratoryjny-potrójny-powerlab-3010d-ii-2x30v10a-5v3-p-3358.html>



Zasilacz laboratoryjny potrójny PowerLab 3010D-II 2x30V/10A,5V/3

Cena brutto	1 557,44 zł
Cena netto	1 266,21 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	11 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	00010771
Producent	POWERLAB

Opis produktu

Zasilacze laboratoryjne DC potrójne PowerLab

Seria zasilaczy potrójnych PowerLab to niezawodny i precyzyjny sprzęt laboratoryjny z dwoma wyjściami z regulowanym i stabilizowanym napięciem DC i regulowanym (ograniczonym) poborem prądu oraz dodatkowym wyjściem stało-napięciowym. Regulowane wyjścia mogą pracować niezależnie, w układzie szeregowym (max napięcie wyjściowe 120V DC dla modelu 605D-II) lub równoległym (max prąd 10A dla modeli 305D-II i 605D-II). Zasilacze mogą pracować w trybie stabilizacji napięcia (CV) lub prądu (CC) wyjściowego. Napięcie i prąd wyjściowy jest regulowany w sposób płynny, zastosowano potencjometry wieloobrotowe do regulacji napięcia. Zasilacze posiadają zabezpieczenie chroniące przed skutkami zwarcia i przeciążeń oraz sterowane elektronicznie chłodzenie wentylatorem. Wyposażone są w 4 czytelne wyświetlacze LED. Zasilacze mogą być wykorzystywane 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
- Praca niezależna/szeregową/równoległą
- Potencjometry wieloobrotowe regulacji napięcia zwiększają precyzję nastaw
- Funkcjonalność MASTER i SLAVE pozwala na wygodną regulację parametrów wyjścia przy pracy szeregowej i równoległej
- Praca w trybie stabilizacji napięcia (CV) lub prądu (CC)
- Wyjście stałonapięciowe 5V/3A DC
- Zabezpieczenie przed zwarcie i przeciążeniem
- Sterowany elektronicznie wentylator

Model	3010D-II
Wyjście DC 1 (slave)	0-30V, 0-10A
Wyjście DC 2 (master)	0-30V, 0-10A

Wyjście DC 3	5V, 3A
Wyjście 1+2 (szeregowo)	0-60V, 0-10A
Wyjście 1+2 (równolegle)	0-30V, 0-20A
Zasilanie	230V - 15% + 10% 50Hz

Stabilizacja napięcia:
Napięciowy wsp. stabilizacji:
Obciążeniowy wsp. stabilizacji:
Czas powrotu: 100ms
Tętnienia i szumy:
Współczynnik temperaturowy:
Stabilizacja prądu:
Prądowy wsp. stabilizacji:
Obciążeniowy wsp. stabilizacji:
Tętnienia i szumy:

Dane ogólne	
Praca	-10°C~+40°C (R.H.
Składowanie	-10°C~+40°C (R.H.
Standardy	Zg. z Dyrektywami LVD, EMC (oznakowanie CE) stopień zabrudzenia 2, podlega WEEE
Wymiary i masa	343x360x170mm(BxGxH); 14,0kg