

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/trojite-laboratorny-zdroj-powerlab-3010d-ii-2x30v-10a-5v-3-p-3358.html>

Trojité laboratórny zdroj PowerLab 3010D-II 2x30V / 10A, 5V / 3

Včetně DPH	388.09 €
Bez DPH	323.41 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	11 ks.
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	00010771
Výrobce	POWERLAB

Popis produktu

Trojité laboratórne DC zdroje PowerLab

Séria trojitých zdrojov PowerLab je spoľahlivé a presné laboratórne zariadenie s dvoma výstupmi s regulovaným a stabilizovaným jednosmerným napätím a regulovaným (obmedzeným) odberom prúdu a prídavným výstupom konštantného napätia. Regulované výstupy môžu pracovať samostatne, sériovo (max. Výstupné napätie 120V DC pre model 605D-II) alebo paralelne (max. prúd 10A pre modely 305D-II a 605D-II). Zdroje môžu pracovať v režime stabilizácie napätia (CV) alebo výstupného prúdu (CC). Výstupné napätie a prúd sú plynulo regulované a na reguláciu napätia slúžia viacotáčkové potenciometre. Zdroje majú ochranu proti skratu a preťaženiu a sú elektronicky riadené ventilátorom. Sú vybavené 4 čitateľnými LED displejmi. Zdroje nájdu uplatnenie pri navrhovaní elektronických produktov, vedeckých prácach, v laboratóriách, na výrobných linkách a vo výučbe.

aplikácie

- Výskumné ústavy
- Elektronické služby
- Priemyselné ústavy
- Elektronický priemysel
- Vzdelávanie a školstvo
- Laboratórne vybavenie

Charakteristika

- Vysoká kvalita a spoľahlivosť
- Prehľadné digitálne LED displeje
- Nezávislá / sériová / paralelná prevádzka
- Viacotáčkové potenciometre na reguláciu napätia zvyšujú presnosť nastavenia
- Funkcie MASTER a SLAVE umožňujú pohodlné nastavenie výstupných parametrov v sériovej a paralelnej prevádzke
- Prevádzka v režime stabilizácie napätia (CV) alebo prúdu (CC).
- Výstup konštantného napätia 5V / 3A DC
- Ochrana proti skratu a preťaženiu
- Elektronicky riadený ventilátor

Model	3010D-II
DC výstup 1 (otrok)	0 ~ 30 V, 0 ~ 10 A
DC výstup 2 (majster)	0 ~ 30 V, 0 ~

	10 A
DC výstup 3	5V, 3A
Výstup 1 + 2 (v sérii)	0 ~ 60 V, 0 ~ 10 A
Výstup 1 + 2 (paralelne)	0 ~ 30 V, 0 ~ 20 A
Moc	230V - 15% + 10% 50Hz

Stabilizácia napätia:
Faktor stabilizácie napätia:
Faktor stabilizácie zaťaženia:
Doba zotavenia: 100 ms
Zvlnenie a šum:
Teplotný koeficient:
Stabilizácia prúdu:
Faktor stabilizácie prúdu:
Faktor stabilizácie záťaže:
Zvlnenie a hluk:

Všeobecné informácie	
práca	-10 °C ~ + 40 °C (RH
Skladovanie	-10 °C ~ + 40 °C (RH
Normy	Z G. so smernicami LVD, EMC (označenie CE) stupeň znečistenia 2, podlieha WEEE
Rozmery a hmotnosť	343x360x170mm (ŠxHxV); 14,0 kg