Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 03:10

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-laboratoryjny-uni-t-utp3315tfl-ii-30v-5a-p-22152.html



Zasilacz laboratoryjny Uni-T UTP3315TFL-II 30V/5A

Cena brutto	**574,43 zł**
Cena netto	**467,02 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**24350**

Opis produktu

UTP3315TFL-II produkcji Unit to zasilacz laboratoryjny z jednym wyjściem regulowanego napięcia stałego DC w zakresie od 0V do 30,00V. Regulacji napięcia wyjściowego możemy dokonujemy płynnie przy pomocy potencjometrów. Wydajność prądowa czyli maksymalny prąd wyjściowy to 5A w całym przedziale napięć wyjściowych. Maksymalna moc wyjściowa wynosi 150W. Czyli praktycznie bez względu czy mamy ustawione napięcie wyjściowe 3,3V lub 5,0V lub nawet maksymalne 30V to zasilacz w razie potrzeby do 5A do zasilanego odbiornika. Zasilacz laboratoryjny ma uniwersalne zastosowanie przy zasilaniu urządzeń i modułów elektronicznych. Zasilacz UTP3315TFL-II wykorzystywany z powodzeniem wykorzystywany przez hobbystów, elektroników amatorów jak także przy pracach w laboratoriach, serwisach warsztatach. Zasilacz UTP3315TFL-II jest wyposażony w dwa wyświetlacze LED siedmio-segmentowe świecące w kolorze czerwonym dla napięcia (woltomierz), oraz zielonym dla padu wyjściowego (amperomierz).

dane techniczne:

- zasilacz laboratoryjny UTP3315TFL-II produkcji Unit
- konstrukcja liniowa na transformatorze
- zasilacz o pojedynczym napięciu wyjściowym
- potencjometry do płynnej regulacji napięcia wyjściowego
- regulacja napięcia: od 0,00 do 30,00V
  ▶ woltomierz: wyświetlacz napięcia wyjściowego
  ▶ rozdzielczość wskazań (ustawienia) napięcia wyjściowego: 10mV = 0,01V
  ▶ wyświetlacze LED w kolorze czerwonym
- maksymalna wydajność prądowa: do 5A
  ▶ amperomierz wskazuje aktualnie płynący prąd z rozdzielczością: 1mA = 0,001A
  ▶ potencjometry do płynnej regulacji ograniczenia prądowego
  ▶ wyświetlacze LED w kolorze zielonym
- praca w trybie C.V. (Constant Voltage -stabilizacja napięcia wyjściowego)

- praca w trybie C.C. (Constant Current - stabilizacja prądu wyjściowego)
- zabezpieczenie przed zwarciem i przeciążeniem
- przystosowany do pracy ciągłej
- chłodzenie - wentylator - praca ciągła

zasilacz DC regulowany laboratoryjny warsztatowy serwisowy		
model		UTP3315TFL-II
zakres napi?cia wyj?ciowego		0~30V
zakres pr?du wyj?ciowego		0~5A
moc wyj?cia		150W
regulacja obci??enia		CV?0.01%+5mV CC?0.1%+10mA
dok?adno?? (25?±5?)	napi?cia	≤ 0.5%+20mV
	pr?du	≤ 0.5%+10mA
t?mienia i szumy		≤2mVrms
rozdzielczo?? regulacji parametrów wyj?ciowych		napi?ciowa CV: 10mV (typowa) pr?dowa CC: 1mA (typowa)
niezawodno??		MTBF(e): ?2000 godzin
rodzaj wy?wietlacz		podwójny wy?wietlacz LED: napi?cie i pr?d

funkcja	automatyczna konwersja sta?ego napi?cia i pr?du z ochron? ograniczenia pr?du
ogólna charakterystyka	
zasilanie	napi?cie wej?ciowe: 110V/220V ±5% AC cz?stotliwo??: 50Hz/60Hz
kolor	bia?y z szarym
waga	4kg
wymiary	105mm x 165mm x 249mm
wyposa?enie	przewód zasilaj?cy, przewody wyj?ciowe banan-krokodyl