

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ht3325-zasilacz-laboratoryjny-hantek-potrójny-32v-5a-p-10227.html>



HT3325 zasilacz laboratoryjny Hantek potrójny 32V 5A

Cena brutto	2 099,00 zł
Cena netto	1 706,50 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	HT3325
Kod producenta	HT3325
Producent	Hantek
Ilość kanałów analogowych	3
Napięcie wyjściowe	32V
Prąd wyjściowy	5A
Moc wyjściowa	600W

Opis produktu

HT3325 zasilacz laboratoryjny potrójny 32V/5A HANTEK



Zasilacz laboratoryjny Hantek HT3325, to potrójny, programowalny zasilacz napięcia stałego. Dwa kanały posiadają precyzyjną regulację napięcia w zakresie od 0 do 32V oraz prądu od 0 do 5A. Trzeci kanał regulowany skokowo, do wyboru napięcie 1,8V/3,3V/5V, maksymalna wydajność prądowa do 3A. Dodatkowo zasilacz posiada złącze 5V/1A, które można wykorzystać do ładowania urządzeń przenośnych wyposażonych w USB. Oprócz podstawowej pracy stałonapięciowej (C.V. - constant voltage) oraz stałoprądowej C.C.(constant current), zasilacz umożliwia pracę w trybie OVP (over voltage protection). W momencie gdy ustawione napięcie zostanie przekroczone, następuje wyłączenie wyjścia urządzenia. Oprócz pracy pojedynczej, zasilacz umożliwia pracę szeregową oraz równoległą. Wyjścia zasilacza mogą być włączane niezależnie lub wszystkie jednocześnie za pomocą jednego przycisku. Urządzenie posiada również funkcję timera. Użytkownik może zdefiniować zmiany napięcia i prądu w czasie. Wygodna obsługa za pomocą enkodera oraz przycisków. Funkcja LOCK zabezpiecza podłączony układ przed przypadkową zmianą parametrów lub wciśnięciem przycisków na panelu. Czytelny duży wyświetlacz, to jedne z cech tego urządzenia.

Parametry techniczne

- producent: Hantek
- model: HT3325
- liczba kanałów: 3
 - ⇒ kanał 1: 32V / 5A
 - ⇒ kanał 2: 32V / 5A
 - ⇒ kanał 3: 1,8V/2,5V/3,3V/5V 0-3A (regulacja skokowa)
- rozdzielczość woltomierza: 0,01V
- rozdzielczość amperomierza: 0,001A
- pomiar mocy
- rozdzielczość pomiaru mocy: 0,01W
- funkcja OVP - over voltage protection
- funkcja timera - zmiana parametrów w czasie
- włączanie/wyłączanie wyjść każdego z kanałów lub wszystkich jednocześnie
- praca szeregową, równoległą lub niezależną
- możliwość zapisu lub przywrócenia wartości
- klawiatura numeryczna
- enkoder do zarządzania urządzeniem

-
- gniazda bananowe odkręcane
 - złącze USB 5V/1A umożliwiające ładowanie urządzeń USB
 - praca C.V. - constant voltage - stałonapięciowa
 - praca C.C. - constant current - stałoprądowa
 - blokada klawiatury
 - rozdzielczość wyświetlania:
 - ⇒ napięcia: 5bitów
 - ⇒ prądu: 4bity
 - dokładność pomiaru:
 - ⇒ napięcia: $\pm(0,05\%+30\text{mV})$
 - ⇒ prądu: $\pm(1\%+30\text{mA})$
 - zabezpieczenie przed przeciążeniem
 - napięcie zasilania: 230V AC / 50Hz
 - moc pobierana: 600W /800VA
 - wymiary: 440x256x160mm
 - waga: 10kg

Zestaw zawiera:

- 1x zasilacz programowalny HANTEK HT3325
- 1x przewód zasilający







