

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/aktivn-elektronick-zatovac-modul-150w-200v-20a-p-19757.html>

Aktivní elektronický zatěžovací modul 150W 200V 20A

Včetně DPH	1 712 Kč
Bez DPH	1 415 Kč
Dostupnost	Není skladem
Katalogové číslo	00045032

Popis produktu

Modul je navržen tak, aby vytvářel umělé regulované zatížení pro testované systémy, tj. Simuloval proudový přijímač. Zařízení může být užitečné pro: testování nabíječek, napájecích zdrojů, střídačů, měření kapacity baterie a nastavení vybíjecího proudu baterie. Modul pracuje až do 20A vstupního proudu a výkonu až do 150W. Zatěžovací proud je regulován pomocí dvou potenciometrů (s přesným a provozním nastavením). Na LCD displeji jsou zobrazeny parametry: napětí, proud, výkon, teplota, spotřeba energie, měření kapacity baterie a doba trvání měření. Systém je vybaven ventilátorem s chladičem, který během provozu chladí celé zařízení.

Poznámka: Jakýkoli pokus o načtení zařízení proudem přesahujícím maximum jej může poškodit.

Specifikace:

- Aktuální regulace pomocí dvou potenciometrů
- Rozsah nastavení proudu zátěže: 0-20A
- Maximální napětí: do 200V
- Maximální výkon zátěže: 150 W
- Napájecí napětí: 6-20V DC
- Napájecí konektor: DC Jack / Micro USB
- LCD displej
- Elektrická měření (napětí, proud, výkon zátěže, teplota, spotřeba elektřiny, měření kapacity baterie, doba měření)
- Vstupní konektory:

1. Vstup DC +/-
2. JACK 5,5MM
3. Zásuvka mini USB
4. Zásuvka micro USB
5. Zásuvka USB typu C

- Chlazení: chladič a ventilátor (spustí se automaticky podle potřeby)