KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

PROFESSIONAL

GHIDUL UTILIZATORULUI

Manualul original

SURSA DE ALIMENTARE DE LABORATOR



KD5870

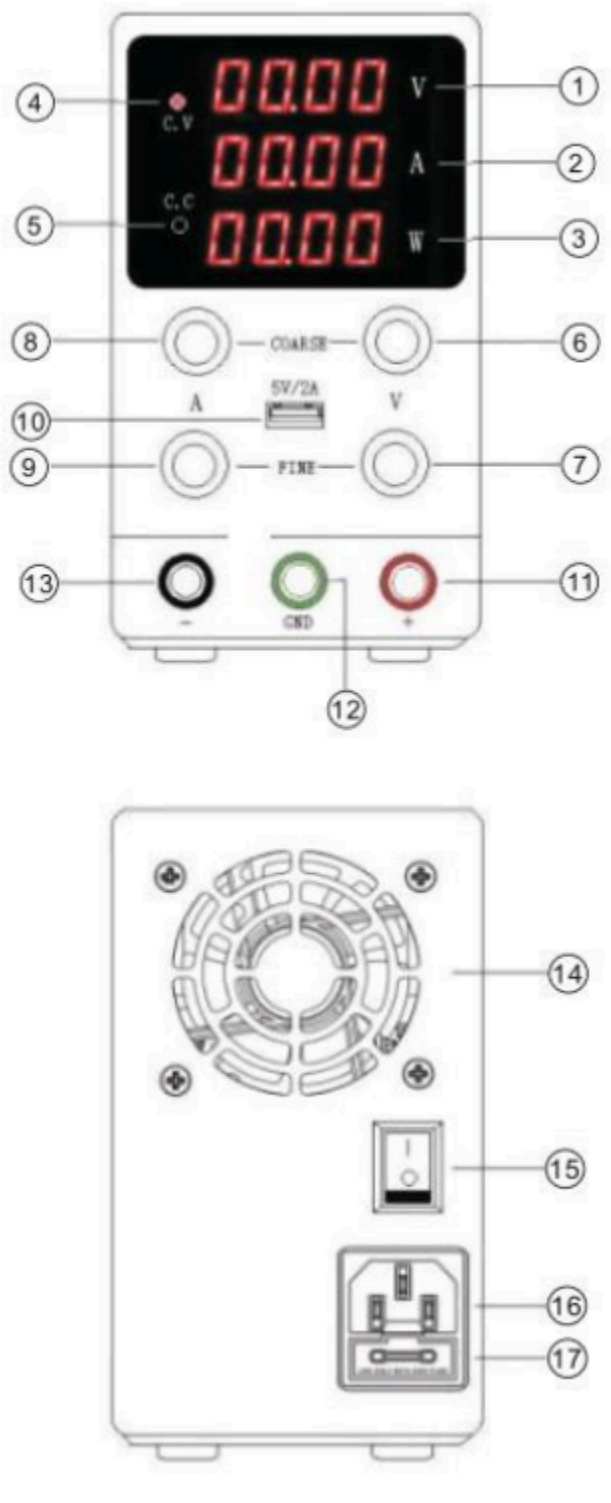
1. SECURITATEA

Aparatul corespunde cerințelor directivelor Consiliului Uniunii Europene 2014/30/UE, 2014/35/UE. Pentru a asigura utilizarea în siguranță a aparatului trebuie să respecte toate instrucțiunile de securitate și de exploatare, cuprinse în acest manual. Dacă aparatul nu este utilizat așa cum este descris în acest manual de utilizare, caracteristici de securitate pot agrava. Nu respectarea atenționări și / sau informațiile din ghidul de utilizare poate duce la deteriorarea aparatului și / sau o parte sau un prejudiciu utilizatorului.

2. SEMNAL

Dacă utilizați un dispozitiv aveți grijă deosebită în următoarele condiții: cu siguranța dumneavoastră și dispozitivele, vă rugăm să urmați procedurile descrise în acest manual de utilizare. nu utilizați acest aparat într-un loc unde există gaz semnalul de alarmă. Utilizarea acestui dispozitiv în locul în care se află gaz, poate duce la explozie. cu Dacă nu există nici un fum, un miros neobișnuit sau sunete neobișnuite, de ieșire de la el aparat, opriți imediat alimentarea și deconectați cablul de alimentare. Continuarea utilizarea aparatului în această stare poate duce la electrocutare sau incendiu. După ce dezactivați contactați de vânzări de turism. Încercările de a efectua reparații acestea pot fi periculoase și, prin urmare, nu ar trebui să fie luate. cu prudență, pentru a nu nu permiteți pătrunderea apei în interiorul aparatului. Utilizarea acestui dispozitiv se va ridica umed poate duce la electrocutare sau incendiu. În cazul în care apa sau alte corpuri străine pătrund pentru acest dispozitiv, trebuie să opriți alimentarea, și apoi scoateți cablul de alimentare și contactați cu un serviciu pentru reparații. nu depozitați dispozitivul pe suprafețe instabile sau oblice. Cădere sau răsturnare a acestui dispozitiv poate duce la de electrocutare și / sau arsuri. Dacă aparatul a fost anulată sau capac deteriorat, el trebuie să opriți alimentarea, scoateți cablul de alimentare și contactați un punct de de reparații. cu neadmiterea pătrunderii corpurilor străine prin orificiile de ventilație în dispozitiv, cum ar fi cum ar fi metal sau substanțe inflamabile. Pătrunderea de corpuri străine prin găuri ventilarea poate duce la incendiu, electrocutare sau o întrerupere de alimentare. cu apartine utilizați acest aparat numai verificate surse de alimentare de curent alternativ. Utilizarea acestui dispozitiv cu tensiune diferită de cele menționate, poate duce la electrocutare, incendiu sau accident de alimentare. Util gama de tensiune de alimentare indicat pe panoul din spate. nu demontați capacul un dispozitiv sau un panou. cu acest aparat nu se poate reface. nu utilizați deteriorate de sârmă.

3. CONSTRUCȚIE ȘI CARACTERISTICI



1. 4 Половинное tensiune de afișare

2. 4 jumătate din intensitatea ecranului

3. 4 jumătate din capacitatea de afișare

4. CV-ul indicator (tensiune constantă). În cazul în care valoarea curentul prin sarcina de mai jos decât o valoare stabilită de curent, sursa de alimentare funcționează în tensiune constantă, și indicator CV-ul aprins

5. CC indicator (curent continuu). Dacă valoarea calculată a curentului (legea Ohm) fluxul prin sarcina va fi mai mult de valoarea de referință a curentului de alimentare indicatorul CC activ și efectiv de curent se limitează la valoarea de referință de curent.

6. Reglare tensiune

7. Reglare tensiune

8. Reglarea intensității

9. Reglarea intensității

10. USB de încărcare port

11. Pozitive ieșiri

12. Legarea la pământ a

13. Negative ieșiri

14. Ventilator

15. On / off

16. Conector de alimentare

17. Siguranța

Reglarea tensiunii de ieșire

Conectați adaptorul de alimentare la o sursă de alimentare

Indicator CV-ul se va aprinde și pe ecran va apărea valoarea tensiunii de

Utilizați fus de disc, pentru a stabili exact valoarea dorită a tensiunii de ieșire

Conectați circuitul de ieșire

Dacă indicatorul CC se aprinde, setați cu ajutorul butonului curent

Atenție!

Nu замыкайте de bază bornele de mai mult de 5 secunde, deoarece acest lucru poate deteriora aparatul)

Reglarea curentului de ieșire

Conectați adaptorul de alimentare la o sursă de alimentare

Cu ajutorul regulatorului de tensiune, setați valoarea dorită tensiune

Reglați mânerul de reglare a intensității până la valoarea minimă

Montați borna л+л și e^{-}

Utilizați cursorul pentru a seta valoarea dorită a curentului de ieșire

Model	KD5870
Tensiune de alimentare:	**200-240V AC / 50-60Hz**
Curent de intrare	**0,12 și**
Gama tensiunii de ieșire	**0-30V**
Gama de curent de ieșire	**0-10A**
Precizia de afișare tensiune	**+/- 0,5%**
Precizia de afișare curent	+ / -0, 5%
Eficiența	> 85%
Reglare tensiune	
Reglarea sarcinii (10-100%)	**50mV**
Reglarea liniei (200-240V AC)	**20mV**
Riplu și zgomot	**50mV**
Reglarea curentului	
Reglarea sarcinii (10-100%)	**20mV**
Reglarea liniei (200-240V AC)	**20mV**
Riplu și zgomot	**20mV**
Alte date	
Admisibilă de lucru mediu	**>**-10˚ Cdo+60˚ C / 30 % RH do**< 90% RH**



Marcarea directă pe produs sau în textele respective, indică faptul că, după
durata de viață utilă nu ar trebui să fie eliminate cu deșeurile menajere.
Pentru a evita efectele nocive asupra mediului și sănătății umane ca urmare necontrolate
reciclarea deșeurilor, vă rugăm să separați produsul de la un alt tip de deșeuri și responsabil
reciclare pentru a promova refolosirea resurselor materiale, ca practica constantă. Pentru a
pentru a obține informații cu privire la locul și modul ecologic de reciclare a acestui produs
utilizatorii din gospodăriile trebuie să contacteze cu amănuntul vânzător,
în care au achiziționat produsul, sau cu autoritatea administrației publice locale. Utilizatorii din companii
trebuie să contactați furnizorul dvs. și să verificați condițiile contractului de vînzare-cumpărare. Produsul
nu ar trebui să fie eliminate împreună cu alți comerciale de gestionare a deșeurilor. Inele
electrice, sau așa-numitele "electricieni", este deșeuri care conțin substanțe nocive pentru om, animale
și mediu. Aceste substanțe pot exemplu contamina solul, apa sau aerul. Acestea pot duce la numeroase
недугам de sănătate. Tulburări de vedere, auz și vorbire-aici sunt unele dintre ele. De multe ori duce
la deteriorarea rinichilor, ficatului și a inimii, la fel, deformează oasele, provoacă boli de piele și numeroase
boli cardiovasculare. Ei, de asemenea, dăunătoare pentru nervos și sisteme de reproducere. Acestea
pot afecta modificări cancer. Contact cu acest tip de substanțe în sol sau în apa freatică
poate, de exemplu acestea pot fi contaminate, ceea ce poate afecta negativ producția agricolă, выращиваемую
pe aceste soluri (consumul de astfel de produse pot afecta negativ sănătatea).

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Conform ISO / IEC Guide 22 și EN 45014

Producător: FOREINTRADE s. A

Adresa producătorului: Janówek, str Modrzewiowa 54 05-555 Tarczyn

NOI DECLARĂM CĂ PRODUSUL CORESPUNDE STANDARDELOR EUROPENE

Nume produs: sursa de alimentare de laborator (marca Kraft&Dele)

Modelul (marca): KD5870

Declarație:

Produsul la care se referă această declarație, respectă cerințele directivelor UE:

1. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
2. 2014/35/UE Concil Directive

Conform normelor:

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

Persoana responsabilă de ținerea documentației tehnice a: Ma Dong Hui, JANÓWEK, UL. ZADA 54 05-555

Ma Dong Hui, Янувек, 01.01.2025