HTE d.o.o.
Roška cesta 19, 1000 Ljubljana

Davčna št.: SI46081046
Telefon: 01 230 11 01
E-mail: info@hte.si
WWW: www.www.hte.si

Datum: 24.11.2026



(slika je simbolična)

LABORATORIJSKI NAPAJALNIIK PCW07E

Kategorija: Laboratorijski usmerniki
Zaloga: **Preverite dobavljivost!**

Pošljite povpraševanje

Povpraševanje

×



LABORATORIJSKI NAPAJALNIIK PCW07E
Ime izdelka LABORATOR
Ime in priimek
Telefon *
E-mail *
Komentar
Izpolnite *
Pošlji povpraševanje

Primerjaj z ostalimi Natisni ponudbo (PDF)

Informacije o dostavi
Dostava na dom
Predvidena odprema jutri
Prevzem v skladišču
Predviden osebni prevzem danes 16-19h
Informacije o zalogi
Skladišče
Na zalogi 5+ kom
Trgovina
Na zalogi 1 kom

Kratek opis

0–30 V, 0–4 A, ZVEZNO NASTAVLJIV

Nastavljivi laboratorijski usmernik PCWork PCW07E (P+C Schwick) je kompakten, tih in izjemno natančen enosmerni napajalnik z močjo do 150 W, zasnovan za razvoj elektronike, servisne delavnice, laboratorije, izobraževanje in zahtevnejše hobi projekte. Omogoča zvezno nastavljanje izhodne napetosti od 0 V do 30 V ter toka od 0 A do 5 A z izjemno fino ločljivostjo, poleg tega pa vključuje tudi priročna polnilna priključka USB-A in USB-C.

- **Izjemno natančna regulacija z enkoderskima gumboma:** Vrtljiva gumba s pritiskom omogočata hiter preklop med grobim in izjemno natančnim finim nastavljanjem napetosti (v korakih po 0,01 V) ter toka (v korakih po 0,001 A oziroma 1 mA).
- **Pregleden LED-zaslon in preklopni izhod:** Velik 4-mestni LED-zaslon jasno prikazuje nastavljeno in dejansko napetost, tok ter način delovanja, namenski gumb za vklop/izklop izhoda (Output) in funkcija zaklepanja tipk pa preprečujeta nenamerne spremembe ali napetostne sunke pri priklapljanju vezij.
- **Dodatna priključka USB-A in USB-C:** Na ohišju sta vgrajena izhoda USB-A in USB-C za neposredno napajanje razvojnih plošč ali polnjenje zunanjih naprav.
- **Zanesljiva zaščita in širok vhodni razpon:** Napajalnik deluje v načinih konstantne napetosti (CV) in konstantnega toka (CC), opremljen pa je s tokovno omejitvijo, zaščito pred kratkim stikom in pregrevanjem ter podpira univerzalno omrežno napetost od 104 V do 253 V AC.

Tehnične specifikacije

Parameter	Vrednost / območje
Izhodna napetost (DC)	od 0 V do 30 V (zvezno nastavljiva)
Izhodni tok (DC)	od 0 A do 5 A (zvezno nastavljiv)
Maksimalna izhodna moč	150 W
Korak nastavljanja (grobo / fino)	Napetost: 1 V / 0,01 V (10 mV); tok: 0,1 A (100 mA) / 0,001 A (1 mA)
Natančnost prikaza	±(0,5 % + 5 mest)
Valovitost in šum (napetost / tok)	≤ 10 mV RMS / ≤ 30 mA RMS
Načini delovanja	Konstantna napetost (CV), konstantni tok (CC)
Dodatni izhodi	1 × USB-A, 1 × USB-C
Zaslon	4-mestni LED-zaslon
Zaščitne funkcije	Zaščita pred kratkim stikom, tokovna omejitev, zaklepanje nastavitev, gumb za vklop/izklop izhoda
Vhodna napetost	104–253 V AC (50/60 Hz)
Delovno okolje	od 0 °C do 40 °C, relativna vlažnost < 90 %
Priložena oprema	Omrežni napajalni kabel, merilna kabla s krokodilčkoma, navodila za uporabo

Tehnične Specifikacije

Podatki za nakazilo

Pri plačilu na TRR št.: SI56 0317 1100 0002 407, odprt pri SKB banki, obvezno navedite model 00 in sklic: številka ponudbe. ID za DDV-VAT: SI45490635, matična številka: 5945356, šifra dejavnosti: 51.620, št.vložka 1/28001/00, SRG: 96/02298, pri temeljnjem sodišču v Ljubljani z osnovnim kapitalom 18.423,00€