

HINNAT SISÄLTÄVÄT ALV 22%, KATSO UUTUDET www.spelektronikka.fi



Reguloitu hakkuriverkkolaite. Input 100 - 240 VAC. DC -output +5V/1A, +12V/0.5A, +33V/10mA, -5V/10mA. Verkkojännitepuolella kojeliitin uros (verkkajohto ei kuulu mukaan). Ulosotto myös verkkojännitteelle. Johto n. 1.8m, päässä 5 -napainen DIN liitin. Pinnien merkitys verkkolaitteen alapuolella olevassa tarrassa. (DC512335) 5.00€
 Virtalähde, reguloitua jännitteet 3,0/4,5/6,0/7,5/9,0/12,0 VDC valittavissa kiertokytkimellä, maksimivirta 2A. Virtakytkin, Ø 4 mm:n naparuuvit. Oikosulku- ja lämpösuojattu. Mitat n. 70 x 100 x 150 mm. (VL1202) 22.00€
 AC/AC verkkolaite 6VAC/2.8A/16.8VA. Johto n. 2m, päässä erikoisliitin. Tyhjäkäyntijännite n. 7.6VAC. (AC062800) 18.00€



AC/AC verkkolaite, 9VAC/500mA/4.5VA. Johto n. 1.5m, päässä 5.5/2.5 DC-liitin. Tyhjäkäyntijännite n. 11 VAC. (AC09500) 5.00€
 AC/AC verkkolaite, 18VAC/200mA/3.6VA. Johto n. 1.5m, päässä 1.3/3.5 DC-liitin. LED -valo. Tyhjäkäyntijännite n. 26 VAC. (AC18200) 5.00€
 AC/AC verkkolaite, 24VAC/750mA/18VA. Johto n. 2m, päässä erikoisliitin. Tyhjäkäyntijännite n. 30VAC. (AC24750) 18.00€



Hakkuriverkkolaite yleiskäyttöön, antojännite valittavissa vaihdettavilla jännite adapteripaloilla (pintaliitosvastus on valettu muovin sisään mistä on jätetty piikkirimat ulos, nämä piikkiriman päät sopivat verkkolaitteissa olevaan vastakkeeseen.) Adapteripalaan on painettu jännitearvo mikä vastaa ulostulojännitettä. Ulostulojännitteet voltin välein 5 - 24V ja maksimivirrat seuraavasti: 5V - 4.0A, 6V - 3.5A, 7V - 3.3A, 8V - 3.2A, 9V - 3.0A, 10V - 2.8A, 11V - 2.6A, 12V - 2.5A, 13V - 2.4A, 14V - 2.3A, 15V - 2.2A, 16V - 2.1A, 17V - 2.0A, 18V - 1.9A, 19V - 1.8A, 20V - 1.7A, 21V - 1.6A, 22V - 1.6A, 23V - 1.5A, 24V - 1.5A. Ulostuloplugien napaisuus vaihdettavissa. Mukana 8 kpl erillaisia DC-liitin päitä, 6,3x3 - 5,5x2,5 - 5,5x2,1 - 5x2,1 - 4,95x1,98 - 4x1,7 - 3,5x1,35 - 3,5x1 mm. Muuntimen koko 45 x 28 x 95mm. (YLEISHAKKURI 35W 5-24) 35.00€

Hakkuriverkkolaite yleiskäyttöön, kuten edellä, mutta ...
 Ulostulojännitteet voltin välein 5 - 24V ja maksimivirrat seuraavasti: 5V - 7.5A, 6V - 7A, 7V - 7A, 8V - 6.5A, 9V - 6.0A, 10V - 5.5A, 11V - 5.3A, 12V - 5A, 13V - 4.8A, 14V - 4.5A, 15V - 4.2A, 16V - 3.9A, 17V - 3.7A, 18V - 3.5A, 19V - 3.3A, 20V - 3.2A, 21V - 3.1A, 22V - 3A, 23V - 2.8A, 24V - 2.7A. Ulostuloplugien napaisuus vaihdettavissa. Mukana 8 kpl erillaisia DC-liitin päitä, 6,3x3 - 5,5x2,5 - 5,5x2,1 - 5x2,1 - 4,95x1,98 - 4x1,7 - 3,5x1,35 - 3,5x1 mm. Koko 55 x 38 x 140mm. (YLEISHAKKURI 70W 5-24) 45.00€

Hakkuriverkkolaite yleiskäyttöön, kuten edellä, mutta ...
 Ulostulojännitteet ja maksimivirrat seuraavasti: 15V-8.5A, 16V-8A, 18V-8A, 19V-8A, 20V-7.5A, 22V-6.5A, 24V-6A
 Kaikki yleisimmät päät, myös "Dell" ja DC-missä missä tappi keskellä, yhteensä 9 eri päitä. Koko 65 x 40 x 190mm. Kytettävä maadoitettuun pistorasiaan. (YLEISHAKKURI 150W 15-24) 85.00€



VL193 jänniteadapteri autokäyttöön, stabilointi toteutettu regulaattorilla, maksimivirta 800 mA, reguloitua ulostulo jännitteet 1.5, 3, 4.5, 6, 7.5, 9 VDC, valintakytkimen viimeisessä asennossa (12V) ulostulossa on sisäänmenojännite miinus diodin yli jäävä jännite, esim. 12Vin = n. 11.4Vout, multiplugi (6 erilaista liittintä), polariteetin vaihtoliitin. 6.70€
 CC0103 jänniteadapteri autokäyttöön, USB-lähtö 5V/850mA max. 5.00€
 MW3288 laturi, paikat 1 - 4 kpl AA tai AAA, sekä 2 kpl 9V neppariakkuja, lataa myös yhtä sormiakkua kerrallaan. Akun "kunnan" tarkistusvalo, kun kytkin siirretään TEST asentoon, mittaa laite ensimmäisessä latauspaikassa olevaa akkua ja sytyttää valon jonka kirkkaudesta voi hieman päätellä onko akku tyhjä vai täysi. Myös junkutoiminto jolloin laite purkaa akkuja pienellä virralla (purku ja testi ei ole käytössä 9V akuille). 12.00€

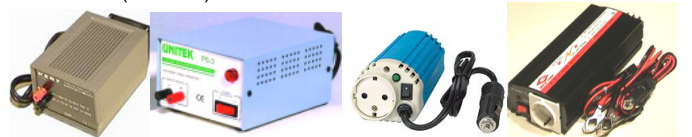


Hakkuriverkkolaite in 100 - 240 VAC / out 5VDC/1000mA, 4mm DC-liitin, johto 1.5m.

Malli K191-5V1A-suorakaide n. 80x41x28 mm + töpseliosa. 8.00€



Säädettävä tasavirtalähde 30V / 3A, karkea ja hienosäätö sekä jännitteelle (0 - 30 V), että virranrajoitukselle (0 - 3 A). Erilliset LCD näytöt jännitteelle ja virralle. 4 mm naparuuvit. Mitat 135 x 158 x 290 mm. (1VL3ALCD) 150.00€
 Kuten edellä, mutta 7 -segmentti näytöt. (1VL3ALED) 150.00€
 Säädettävä kolmoistasavirtalähde 2 x 30V / 2 x 3A missä lisäksi kiinteä 5V/3A ulostulo ilman mittareita. Säädettävillä osilla kummallakin erilliset LCD näytöt jännite (0 - 30V) ja virta (0 - 3A). "Master/slave" painike, perustoiminto = (2 x 30V/3A) tai virtalähteet voidaan kytkeä sarjaan (60V/3A) tai rinnakkain (30V/6A). Virranrajoitus toimii kaikissa muodoissa. Mitat 265 x 163 x 370 mm. (2VL3A) 315.00€
 Säädettävä tasavirtalähde 30V / 10A, karkea ja hienosäätö sekä jännitteelle (0 - 30 V), että virranrajoitukselle (0 - 10 A). Erilliset 7 -segmentti näytöt jännitteelle ja virralle. 4 mm naparuuvit. Mitat 265 x 158 x 290 mm. (1VL10A) 265.00€



Kiinteäjännitteinen stabiloitu virtalähde 24V, jatkuva virta 4A, max. 5A, tuuletin, KAT 5V 108.00€

Kuva on suuntaa antava tuotteen ulkomuodosta. Joissakin powereissa voi olla lisäksi tup. syt. runko.
 Kiinteäjännitteinen stabiloitu virtalähde 13.8V, jatkuva virta 3A, max. 5A hetkellisesti. Oikosulkusuojattu. (PS3/5) 43.00€
 Kiinteäjännitteinen stabiloitu virtalähde 13.8V, jatkuva virta 7A, max. 9A hetkellisesti. Oikosulkusuojattu. (PS3/7) 62.00€
 Kiinteäjännitteinen stabiloitu virtalähde 13.8V, jatkuva virta 10A, max. 12A hetkellisesti. Oikosulkusuojattu. (PS3/10) 78.00€

GK12150W, 12VDC / 230VAC inverteri, modifioitu siniaalto, max. 150W. Kännykkälatureille, pienivirtaisille toimilaitteille jne... Ei läppäreiden virtalähteeksi. Koko 63 x 60 x 140mm
 GK12150W, 150W maksimiteho 42.00€
 Inverteri 12 VDC / 230 VAC 50 Hz, ulostulo modifioitu kanttiaalto, tupsyt ja akkukenkä liittännät. Tuuletinjäähdytys. Hyötysuhde 85 - 90%. Sisäänmeno jännitealue 10 - 15 VDC. Ylikuorma / lämpötilasuojattu.
 Malli 060, 600W jatkuva teho, 1500W surge (hetkellinen) 100.00€