

Navodila za vtični napajalnik, tip PA-300 kat. št. 518302

Idealen za majhne naprave, kot so kalkulatorji, radiji, prenosni kasetofoni, elektronske igrice,... Priključite ga lahko v vsako vtičnico. Komplet vsebuje 1,8 m dolg priključni kabel in 8 različnih konektorjev: 2 Klinken vtičaka 2,5 in 3,5 mm, 6 nizkonapetostnih vtičakov z zunanjim/notranjim premerom (5,5/2,5) / (5,5/1,5) / (5,0/2,1) / (4,0/1,7) / (3,5/1,35) / (2,35/0,75)

Poraba toka priključenega porabnika ne sme preseči naslednjih vrednosti:

0,3 A pri PA-300
0,5 A pri PA-500
0,6 A pri PA-600
0,8 A pri PA-800

Priključna polariteta (+/-) se ravna po povezavi priloženega (8) vtiča (oznaka s puščico) z izhodnim prikljopnim kablom. Omrežne napajalnike lahko priključite le na 230 V AC (izmenična napetost).

OPOZORILNI UKREPI

- iz varnostnih razlogov vgrajevanje in spreminjanje naprave ni dovoljeno.
- če ugotovite, da varna uporaba naprave ni več možna, je ne uporabljajte več. Varna uporaba naprave ni več možna v naslednjih primerih:
 - če naprava ne deluje več
 - če so na napravi vidne poškodbe
 - če ste napravo dalj časa skladiščili v neugodnih pogojih
 - če je bila naprava pri transportu izpostavljena težkim obremenitvam
- naprave ne izpostavljajte visokim temperaturam, močnim vibracijam ali visoki vlažnosti
- pri vstavljanju baterij bodite pozorni na pravilno polariteto (+ / -). Napačna polariteta lahko vodi do poškodb naprave.
- če naprave dalj časa ne uporabljate, vzemite baterije ven.
- nikoli ne uporabljajte različnih tipov baterij in ne mešajte med sabo starih in novih baterij. vedno zamenjajte cel set baterij.

VARNOSTNA OPOZORILA

Pri rokovanju z električnimi napravami bodite pozorni na sledeča opozorila:

- Vse naprave, ki jih priključujete v omrežno napetost naj bodo nepoškodovane.
- Kabli, ki vodijo od naprave do vtičnice naj ne bodo oguljeni.
- Vse naprave, ki jih prinesete iz hladnejših prostorov v toplejše morate le tam pustiti nekaj časa, da se izloči morebiten kondenzat, ki bi pri tem nastal.
- Naprave vedno priključujte na napetost, ki je podana v navodilih.
- Vse električne naprave ne spadajo v otroške roke.
- Če naprava ne deluje je nikakor ne popravljajte sami, ampak jo nesite na servis ali v elektro delavnico.
- Pred odpiranjem naprave vedno izvlecite vtič ali zagotovite, da naprava ne bo pod napetostjo.
- Sestavni deli, montažni sklopi ali aparati se smejo vklopiti samo, če so bili predhodno, proti dotiku varno, vgrajeni v ohišje. Med vgradnjo ne smejo biti pod napetostjo.
- Uporaba orodij na aparatih, sestavnih delih ali montažnih sklopih je dovoljena samo, če je zagotovljeno, da so aparati ločeni od napajalne napetosti in da so bili sestavni deli aparata predhodno razelektreni.
- Napetostne kable ali vodnike, s katerimi je aparat, sestavni del ali montažni sklop povezan, je potrebno vedno kontrolirati, če na izolaciji ni napak ali prekinitev.
- V dvomljivih primerih so brezpogojno potrebna posvetovanja pri strokovnjakih, izvedencih ali proizvajalcih uporabljenih konstrukcijskih sklopov.

Upoštevajte prosimo, da nimamo vpliva na napake v upravljanju in napake, ki izvirajo iz nepravilnega priključevanja naprave. Razumljivo je, da za škodo, ki bi nastala zaradi teh napak, ne prevzemamo poročila.

PRIKLJUČITEV IN UPORABA

Omrežni napajalniki z izhodom za DC (enosmerna napetost) je nestabiliziran. Pri priključitvi porabnika obvezno pazite, da je le-ta ob priklopu izklopljen. Pred vsako priključitvijo v omrežno vtičnico preverite pravilno nastavitvev izhodne napetosti.

Gumba za nastavitvev v nobenem primeru ne vrtite med uporabo naprave. S tem bi lahko poškodovali priključeni porabnik ali pa napajalnik.

Izhodna napetost je nastavljiva od 3 V DC (enosmerna napetost) do 12 V DC (enosmerna napetost). Odvisno od tipa napajalnika so pri tem možna odjemanja toka od max. 300 mA pri PA-300 do max. 800 mA pri PA-800.

Na priključni dozi na koncu kabla se nahaja oznaka s puščico. Na priloženih nizkonapetostnih vtičih so te oznake s puščicami na obeh straneh. Vsaki oznaki s puščico pripada določena priključna polariteta. Odvisno od povezave s priključno dozo je: (znotraj +) (zunaj -) ali (znotraj -) (zunaj -)

Opozorilo! Pri klinken vtičih upoštevajte sprednji konec kot »znotraj«.

Upoštevajte tudi velikost nizkonapetostnega vtiča, ki so naslednje:

Zunajni premer v mm	Notranji premer v mm
5.5	2.5
5.5	1.5
5.0	2.1
4.0	1.7
3.5	1.35
2.35	0.75
3.5 mm klinke	---
2.5 mm klinke	---

TEHNIČNI PODATKI:

Primarna napetost	230 V AC (izmenična napetost) +/- 10 %
Omrežna frekvenca	50 Hz
Izhodna moč	max. ca. 3.6 VA (PA 300), 6 VA (PA 500), 7.8 VA (PA 600), 9.6 VA (PA 800)
Izhodna napetost	min. (1.5) 3 V DC (enosmerna napetost) do max. 12 VDC
Izhod ali 0.8 A	maksimalno ca. 0.3 A ali 0.5 A ali 0.6 A
Temperaturno območje	0 do +40 °C
Velikost	53 x 75 x 65 mm.

Garancija: Za to napravo dajemo 1 letno garancijo. Garancija zajema brezplačno odpravo pomanjkljivosti, za katere je dokazano, da so posledica uporabe materialov, ki so oporečni ali posledica tovarniških napak. Pridržujemo si popravila, naknadne izboljšave, dobavo nadomestnih delov ali povračilo nakupne cene. Pri naslednjih kriterijih se popravila ne izvajajo oziroma preneha pravica iz garancije:

- pri spremembah in poizkusih popravila na aparatu
- pri nestrokovnem dodajanju konstrukcijskih sklopov, samovoljnem ožičenju elementov kot so stikala, potenciometri, vtiči itd.
- pri uporabi drugih elementov, ki originalno ne spadajo k aparatu
- pri poškodbah zaradi poseganja tujih oseb
- pri priklopu na napačno napetost ali vrsto toka
- pri napačnem upravljanju ali poškodbah zaradi malomarnega ravnanja
- pri defekatih, ki nastanejo zaradi premostitve varovalk ali zaradi uporabe napačnih varovalk.

Garancijska izjava: Garancija za vse izdelke razen žarnic, baterij in programske opreme je 1 leto. Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo vam bomo v roku 45 dni vrnilo popravljeno ali ga zamenjali z novim. Okvare zaradi nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje. Garancija ne velja za mehanske poškodbe razen tistih, ki so nastale pri transportu. Servis za izdelke izven garancije zagotavljamo za obdobje 7 let, če ni z zakonom drugače določeno. Servis je na naslovu: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje.