



## NAVODILA ZA UPORABO

# USB-polnilnik HN Power HNP06-USBL6

Kataloška št.: 15 27 543



**Prosimo, da pozorno preberete ta navodila za uporabo in upoštevate varnostne napotke.**

## Kazalo

Posebne značilnosti .....	2
Uporaba .....	2
Tehnični podatki .....	3
Vhodni podatki .....	3
Izhodni podatki .....	3
Splošni podatki .....	3
Mehanski podatki .....	3
Informacije za naročilo .....	3
Razporeditev kontaktov in skica .....	4
Navodila za uporabo .....	4
Napajalniki .....	4
Montaža .....	4
Varnostni napotki .....	5
Napotki za varstvo okolja .....	5
Izjava o skladnosti .....	5
Proizvajalec .....	5
Garancijski list .....	6

## Posebne značilnosti

Vtični stikalni napajalnik  
Dvojna izolacija  
Kompaktna izvedba  
Zaščita pred preobremenitvijo in kratkim stikom  
Minimalizirane izgube v praznem teku  
EU CoC V5 tier 2 / EnergyStar DOE VI

## Uporaba

Računalniki na eni plošči  
Brezžična komunikacija  
Periferne naprave  
Omrežna tehnika  
Mobilna oprema  
Tablični računalniki/pametni telefoni  
Telekomunikacija

## **Tehnični podatki**

(pri temperaturi okolice 25 °C)

### **Vhodni podatki**

Vhodna napetost:	90...264 V/AC
Vhodna frekvenca:	47...63 Hz
Vhodni tok:	450 mA (rms) pri 90 V/AC
Napajanje v primeru izpada elektrike:	20 ms pri 230 V/AC
Sunek vklopnega toka:	< 30 A / 230 V/AC
Izguba v praznem teku:	< 0,075 W

### **Izhodni podatki**

Moč:	7,5 W
Izkoristek:	DOE VI / CoC V5 tier 2
Čas izravnave signala ±2 %:	maks. 1 ms
Preostala valovitost:	maks. 100 mV pp

### **Splošni podatki**

Delovna temperatura:	-10 °C...+40 °C
Temperatura pri shranjevanju:	-20 °C...+70 °C
Vlažnost zraka:	10...90 % rel. vl.
Izolacija:	3.000 V/AC 1 min 5 mA vhod <-> izhod
Prečni tok:	0,25 mA maks. pri 240 V/AC
Pretokovna zaščita:	neprekinjena, samodejni ponovni zagon
Prenapetostna zaščita:	tip. 120 %
Odobritvena določila:	TÜV/GS EN60950-1:2006+A11(2009)+A1(2010)+ +A12(2011)+A2(2013)AfPS GS 2014:01; UL60065
Elektromagnetna združljivost:	EN55022:2010; EN55024:2010; EN55020:2007+A11; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013;EN55013:2013 EN55014-1:2006+A1+A2; EN55014-2:1997+A1+A2
RoHS:	2011/65/EU

### **Mehanski podatki**

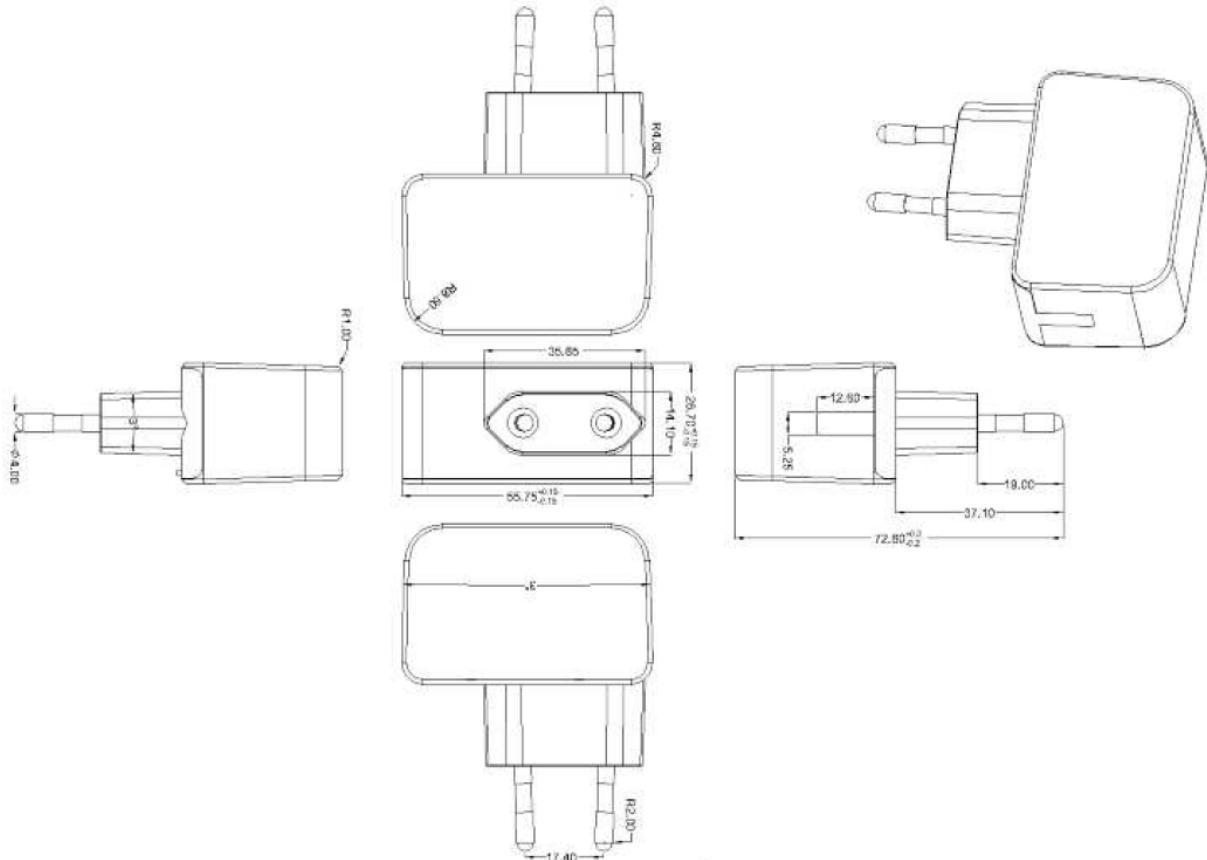
Mere:	(D x Š x V) 56 x 27 x 73 mm
Teža:	45 g
Izhod:	1 x USB tipa A

## **Informacije za naročilo**

Model:	HNP06-USBL6
Izhod:	5 V
Min. obremenitev:	0, A
Maks. obremenitev:	1,5 A

**Opomba:** Za ostale razlike (napetosti, vtiči, barve) z minimalnimi količinami naročanja pošljite povpraševanje.

### Razporeditev kontaktov in skica



### Navodila za uporabo

#### Napajalniki

Izdelek vzemite iz embalaže in preverite vsebino embalaže. Prosimo, da pri napravah z zamenljivimi vhodnimi vtiči vstavite vtič, ki je primeren za vašo državo, pri namiznih napajalnikih pa priključite primeren električni kabel. Priključite napajalnik na električno omrežje. (V kolikor je na voljo) LED za delovanje sveti, tudi če ni priključena nobena naprava. Nato na napravo, ki jo želite napajati, priključite kabel.

Pri napajalnikih z USB-vrati najprej povežite USB-kabel z napajalnikom, nato pa z napravo, ki jo želite napajati.

V primeru napačnega upravljanja ne prevzemamo odgovornosti za morebitno škodo.

Če potrebujete tehnično podporo, prosimo, da kontaktirate našo tehnično službo na elektronskem naslovu [info@hnec.de](mailto:info@hnec.de).

## **Varnostni napotki**

- Nikoli ne vlecite za kabel.
- Napajalnika nikoli ne odpirajte, saj v njem ni delov, ki bi jih lahko servisirali.
- Naprave ne potapljamte v vodo in jo zaščitite pred vlago.
- Napajalnika nikoli ne smete priključiti z uporabo sile.
- Poskrbite, da se bodo električne naprave nahajale izven dosega otrok.
- Ko elektronskih naprav dalj časa ne nameravate uporabljati, jih ločite od omrežja.
- Električna vtičnica, na katero nameravate priključiti napajalnik, mora biti enostavno dostopna.
- Če izdelek kaže vidne znake poškodb, ga ne uporabljajte.
- Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.
- Naprava in njena priključna vrvica ne smeta biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.
- Čiščenja in vzdrževanja naprave ne smejo izvajati otroci, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.

## **Napotki za varstvo okolja**



Od časa vključitve evropskih direktiv 2002/96/ES in 2006/66/ES v državno zakonodajo velja naslednje: Električne in elektronske naprave ni dovoljeno metati med gospodinjske odpadke! Potrošnik je zakonsko zadolžen, da električne in elektronske naprave ter baterije ob koncu njihove življenjske dobe odda na pristojnih javnih zbirališčih odpadkov ali na prodajnem mestu, kjer je izdelek kupil. O podrobnostih se lahko pozanimate na svoji občini. Na ta določila opozarja simbol na izdelku, v navodilih za uporabo ali na embalaži. S ponovno uporabo, recikliranjem snovi in drugimi oblikami recikliranja odsluženih naprav pomembno prispevate k varstvu okolja.

## **Izjava o skladnosti**



S tem izjavljamo, da je ta naprava opremljena z oznako CE v skladu z določili in zahtevami. S tem izpolnjuje temeljne zahteve direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC) 2014/30/EU in direktive o nizki napetosti 2014/35/EU. Na spletni strani [www.hnec.de](http://www.hnec.de) najdete celotno izjavo o skladnosti in natančen podatkovni list.

## **Proizvajalec**

**HN Electronic Components GmbH & Co. KG**  
Birkenweiherstr. 16  
**63505 Langenselbold, Nemčija**

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb.





## GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.  
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje  
Faks: 01/78 11 250  
Telefon: 01/78 11 248  
[www.conrad.si](http://www.conrad.si), info@conrad.si

Izdelek: **USB-polnilnik HN Power HNP06-USBL6**

Kat. št.: **15 27 543**

### **Garancijska izjava:**

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

### **Prodajalec:**

### **Datum izročitve blaga in žig prodajalca:**

**Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.**