



9903067

Tecnoware UPS rack ERA PLUS 1200VA
FGCERAPL1202RSCH

TECHTRADE

NAVODILA ZA UPORABO

Tecnoware UPS rack ERA PLUS 1200VA je Line Interactive sistem brezprekinitvenega napajanja za naprave z 1200VA/840W nazivne moči. Primeren je za montažo v mrežno omaro ter opremljen s petimi "Šuko" vtičnicami. Vgrajen akumulator ponuja do 40 minut delovanja odvisno od obremenitve.

Tehnične lastnosti:

Model: FGCERAPL1202RSCH

Največja moč računalnika: 1200VA/840W

Vmesnik: Priklop USB

Tehnologija: Line Interactive s
stabilizatorjem

Hlajenje: Pasivno

Slišen hrup: < 40 dBA na 1 m

Vhod

Število faz: 1F+N

Nazivna napetost: Enofazni 230Vac

Razpon vhodne napetosti: +20 %/-25 %

Nazivna frekvenca: 50/60 Hz (samodejna
izbira)

Vhodno frekvenčno območje: +/-5 %



Izhod

Nazivna napetost: Enofazni 230Vac

Regulacija napetosti (linijski način): AVR (samodejna regulacija napetosti)

Regulacija napetosti (baterijski način): +/-5 %

Frekvenca: 50/60 Hz (samodejna izbira)

Valovna oblika pretvornika: Modificiran sinusni val

Zmogljivost preobremenitve: < 130 %

Čas prenosa: 2 ms

Baterija

Vrsta: Svinčena kislina, zaprta, brez vzdrževanja

Čas vzdrževanja napetosti (običajno): 10-40 min

Okoljska specifikacija

Delovna temperatura: Od 0 do 55 °C (priporočeno od 20 do 25 °C)

Vlažnost: < 95 % brez kondenzacije

Največja nadmorska višina: 3000 m

IP zaščita: IP20

Certifikati: CE (Standardi: direktiva o nizki napetosti IEC EN 62040-1; direktiva EMC IEC EN 62040-2; klasifikacija IEC EN 62040-3)

*Ta UPS je zasnovan in dimenzioniran za zaščito delovnih postaj IT. Moč, izražena kot "največja moč računalnika", ustreza vsoti moči plošče stikalnih napajalnikov, prisotnih v postajah IT, ki jih je treba zaščititi. Za kakršno koli uporabo z napravami, ki niso delovne postaje IT, je priporočljivo, da se posvetujete s proizvajalcem.

Paket vsebuje: 1x Tecnoware UPS rack ERA PLUS 1200VA FGCERAPL1202RSCH, 1x Navodila

Priklop in uporaba naprave

1. Pregled

Ob odprtju embalaže preglejte napravo in embalažo in se prepričajte da ni poškodovana. V primeru da opazite poškodbo o tem nemudoma obvestite dostavljavca.

2. Priklop naprave

(1) Priključite napravo na preizkušeno, ozemljeno vtičnico.

(2) Pred prvo uporabo polnite akumulatorje vsaj 8 ur. Naprava avtomatsko polni akumulatorje kadarkoli je priključena na električni tok. UPS lahko uporabljate brez prvega polnjenja, a s tem skrajšate avtonomijo naprave.

(3) Ugasnite vse naprave, ki jih želite priključiti na UPS in jih priključite na vtičnice na zadnji strani

Pozor: Na napravo ne priključite laserskih tiskalnikov, ker so preveliki porabniki energije(dovoljena na prenapetostne izhode)

(4) Prižgite UPS z tipko na in posvetil bo LED indikator delovanja in utripal pri izvajanju samodejnega testa

(5) Delovanje naprave lahko testirate s tem da jo izklopite iz omrežja. Z rednim testiranjem vsaj vsake 6 mesecev, zagotovite normalno delovanje baterij. V primeru da UPS takoj po odklopu el. omrežja ugasne ali je čas delovanja pol manjši kot v specifikacijah, je potrebno zamenjati baterije.

3. Navodila za shranjevanje

Ob daljšemu času shranjevanja naprave brez uporabe morate akumulatorje polniti vsaj 12 ur vsake 3 mesece s tem da UPS priključite na električno omrežje. V okoljih z višjo temperaturo morate polnjenje ponavljati vsaka 2 meseca.

Varnostna opozorila

Pozor:

- UPS obratuje pri napetostih, ki so lahko nevarne. Vsa popravila morajo biti opravljena s strani kvalificiranega serviserja.
- UPS vsebuje svoj akumulator, zato so lahko izhodi pod napetostjo čeprav naprava ni priključena na električno omrežje

Varno in pravilno delovanje naprave je deloma odvisno tudi od uporabnika. Za pravilno delovanje sledite opozorilom:

- Ne razstavljajte naprave
- Ne poskušajte priključiti naprave na napajanje s čem drugim kot z EURO napajalnim kablom
- Ne postavljajte naprave blizu vode ali v okolje z visoko stopnjo kondenzirajoče vlage
- Ne dovolite tekočinam ali drugim tujkom da pridejo v notranjost naprave
- Ne priključite gospodinjskih naprav, fenov ipd. na napravo
- Ne izpostavlajte naprave direktni sončni svetlobi ali virom toplote
- Na napravo ne priključite laserskega tiskalnika
- Napravo imejte konstantno priključeno na električni tok. Dolgotrajna neuporaba naprave skrajša življenje baterije.

OPOZORILO: Laserske tiskalnike ne smemo priključevati na UPS, razen če to ni posebej dovoljeno v opisu naprave!