

# Uputstvo za upotrebu

Ispravljač sa konstantnim naponom

**PS-25-12SL, PS-36-12SL, PS-60-12SL, PS-100-12SL, PS-150-12SL**

Originalno uputstvo je pisano na srpskom jeziku. Pre prve upotrebe proizvoda, pažljivo pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Nakon što izvadite proizvod iz ambalaže uverite se da nije fizički oštećen tokom transporta. Ukoliko je proizvod oštećen nemojte ga koristiti. Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave. Aktuelno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs). Za eventualne štamarske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo. Pre korišćenja ovog ispravljača pažljivo pročitajte upozorenja i bezbednosne mere. Nepravilnom upotrebom ovog ispravljača može doći do oštećenja, kvarova, kratkih spojeva ili požara. Ovaj uređaj nije predviđen za upotrebu licima sa smanjenom mentalnom ili psihofizičkom mogućnošću, odnosno neiskusnim licima uključujući i decu. Deca starija od 8 godina smeju da rukuju ovim uređajem samo u prisustvu odrasle osobe ili da su upućena u bezbedno rukovanje i svesna su svih opasnosti pri radu. Deca se ne smiju igrati sa ovim proizvodom.

## Upozorenja!

Ne modifikujte uređaj! Ne dodirujte unutrašnje komponente ispravljača, jer mogu biti pod naponom ili vrlo visokom temperaturom. Može vas udariti struja ili se možete opeći! Ne koristite ispravljač duže od 30 sekundi ukoliko je došlo do kratkog spoja ili preopterećenja. U suprotnom može doći do paljenja izolacije i uređaja, ili nekih drugih kvarova! Pre prvog korišćenja ispravljača proverite da li su priključci ispravno povezani.

## Raspored priključaka

- ili GND Priključak za uzemljenje
  - N Priključak za ulazni napon (N) Nula
  - L Priključak za ulazni napon (L) Faza
  - +V Priključak za izlazni napon +V
  - V Priključak za izlazni napon -V
- Vadji Trimer za podešavanje izlaznog napona

## Povezivanje priključaka

Montiranje i puštanje u rad prepustite kvalifikovanom licu. Ispravljač ne sme da bude pod naponom prilikom povezivanja. Na priključke +V, -V povežite potrošač. Na priključke GND, N, L povežite mrežno napajanje. Ulazni napon koji nije u opsegu deklarisanog napona može da ošteti ispravljač i uređaj sa kojim je ispravljač povezan. Vodite računa da je ulazni napon u opsegu deklarisanog. Možete sistem putem rad.

## Prenaponska zaštita

Kada se aktivira prenaponska zaštita, izlazni napon ce se prekinuti. Ulazni napon ce se isključiti na nekoliko minuta i zatim će se ponovo isključiti i povratiti izlazni napon. Prenaponska zaštita je fiksna i ne može da se menja.

## Zaštita od preopterećenja

Zaštita od preopterećenja se aktivira ako izlazna snaga bude veća od maksimalne deklarisane izlazne snage. Izlazni napon će biti isključen dok se ne ukloni uzrok preopterećenja. Kada se ukloni uzrok preopterećenja, ispravljač će automatski da aktivira izlazni napon. **NAPOMENA:** ne koristite uređaj duže od 30 sekundi u uslovima preopterećenja. U suprotnom, može doći do oštećenja i kvarova ispravljača i uređaja sa kojim je on povezan.

## TEHNIČKI PODACI

Šifra	PS-25-12SL	PS-36-12SL	PS-60-12SL	PS-100-12SL	PS-150-12SL
Ulazni napon	100-240V~	100-240V~	100-240V~	176-264V~	176-264V~
Ulazna frekvencija	47-63Hz	47-63Hz	47-63Hz	47-63Hz	47-63Hz
Izlazni napon	12V, 2.08A	12V, 3A	12V, 5A	12V, 8.3A	12V, 12.5A
Izlazna maks. snaga	25W	36W	60W	100W	150W
Radna temperatura:	-20~+60°C	-20~+60°C	-20~+60°C	-20~+60°C	-20~+60°C
Dimenzije	140x33x27mm	140x33x27mm	160x40x32mm	189x47x37mm	200x58x40mm
Materijal	metal	metal	metal	metal	metal
Zaštita	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Masa	0.14kg	0.14kg	0.176kg	0.255kg	0.45kg
Efikasnost	80%	80%	80%	80%	80%



**Opasnost od strujnog udara!** Zabranjeno rastavljati uređaj i njegove delove prepravljati! U slučaju bilo kojeg kvara ili oštećenja, odmah isključite uređaj i obratite se stručnom licu!



**Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklažne centre tog tipa. Ovim postupkom štitite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.**

Oznaka: PS-25-12SL, PS-36-12SL, PS-60-12SL, PS-100-12SL, PS-150-12SL  
Proizvođač: Elementa d.o.o.  
Zemlja porekla: Kina  
Zemlja uvoza: Kina  
Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.  
Subotica, Jovana Mikića 56, 024/686-270  
[www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)

## **IZJAVA O SAOBRAZNOSTI**

Potrošač je fizičko lice koje na tržištu pribavlja robu ili usluge u svrhe koje nisu namenjene njegovoj poslovnoj ili drugoj komercijalnoj delatnosti (Zakon o zaštiti potrošača, Član 5., Stav 1.).

Kupci koji aparati koriste u poslovne svrhe ili druge komercijalne delatnosti ne smatraju se potrošačem i ne podležu Zakonu o zaštiti potrošača.

Uređaj će se smatrati saobraznim ako:

1. Odgovara opisu i tehničkim detaljima koji je dao prodavac i ako ima svojstva robe koju je prodavac pokazao potrošaču kao uzorak ili model;
2. Ako ima svojstva potrebna za naročitu upotrebu za koju je potrošač nabavlja, a koja je bila poznata prodavcu ili mu je morala biti poznata u vreme zaključivanja ugovora;
3. Ako ima svojstva potrebna za redovnu upotrebu robe iste vrste;
4. Ako po kvalitetu i funkcionalnosti odgovara onome što je uobičajeno kod robe iste vrste i što potrošač može osnovano da očekuje s obzirom na prirodu robe i javna obećanja o posebnim svojstvima robe data od starne prodavca, proizvođača ili predstavnika, naročito ako je obećanje učinjeno putem oglasa ili na ambalaži robe.

Odgovornost za saobraznost se odnosi na defekte nastale normalnom upotrebom proizvoda, usled fabričke greške, koji prouzrokuju znatno nefunkcionisanje proizvoda, koje je takve prirode da ograničava normalno korišćenje proizvoda u skladu sa njegovom namenom.

Period trajanja odgovornosti za saobraznost je 24 meseca , počev od dana kupovine.

U slučaju nesaobraznosti proizvoda imate pravo da zahtevate od trgovca da se nesaobraznost otkloni, bez naknade, opravkom ili zamenom, odnosno da zahtevate odgovarajuće umanjenje cene ili da raskinete ugovor u pogledu kupljenog proizvoda.

Kao potrošač, na prvom mestu, možete da birate između zahteva da se nesaobraznost otkloni opravkom ili zamenom. Ako otklanjanje nesaobraznosti na ovaj način nije moguće možete da zahtevate umanjenje cene ili da izjavite da raskidate ugovor, ako:

- nesaobraznost ne može da se otkloni opravkom ili zamenom uopšte niti u primernom roku;
- ne možete da ostvarite pravo na opravku ili zamenu, odnosno ako prodavac nije izvršio opravku ili zamenu u primerenom roku;
- opravka ili zamenu ne može da se sproveđe bez značajnijih nepogodnosti za potrošača zbog prirode robe i njene namene;
- otklanjanje nesaobraznosti opravkom ili zamenom predstavlja nesrazmerno opterećenje za prodavca.

Kao potrošač imate pravo da zahtevate zamenu, odgovarajuće umanjenje cene ili raskid ugovora zbog istog ili drugog nedostatka saobraznosti koji se posle prve opravke pojavi, a ponovna opravka je moguća samo uz Vašu izričitu saglasnost. Ako se nesaobraznost pojavi u roku od šest meseci od dana prelaska rizika na potrošača, imate pravo da birate između zahteva da se nesaobraznost otkloni zamenom, odgovarajućim umanjenjem cene ili da izjavite da raskidate ugovor.