

MANUAL DE UTILIZARE AVR POWERWALKER

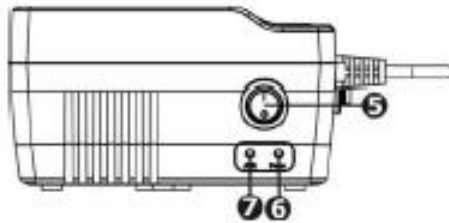
Va multumim ca ati ales un produs Powerwalker! Va rugam cititi cu atentie instructiunile de mai jos si sa le pastrati la indemana pentru utilizari viitoare.



1. Introducere

Aceasta serie a fost dezvoltata pentru a mentine automat un nivel de tensiune constant pentru protejarea electronicelor sensibile de la supratensiuni si varfuri de tensiune. Datorita aspectului stilizat si cabinetului flexibil, poate fi instalat pe birou sau pe perete fara a fi deranjat sau fara a cauza o imagine neprofesionala si va utiliza un mediu de lucru limitat. Aceasta serie ofera stabilizare de ridicare-scădere a tensiunii intr-un pas pentru a furniza in mod continuu o sursa de energie curate pentru echipamentele conectate.

2. Descriere produs



1. Prize de iesire (pentru echipamentele conectate)
2. Intrare AC
3. Siguranta
4. Protectie impotriva supratensiunii pentru modem / telefon
5. Intrerupator curent
6. LED curent
7. LED ridicare/scadere tensiune

Montarea aparatului pe perete

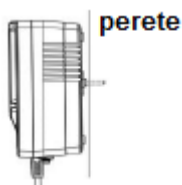
Aparatul poate fi montat pe perete. Va rugam sa urmati pasii de mai jos:

1. Folositi o banda adeziva pentru a tine aceasta pagina pe perete.
2. Folositi un cuie ascutit pentru a perfora mijlocul celor 2 gauri de pe aceasta pagina pentru a face marcaj pe perete (a se vedea schita 1 de mai jos)
3. Montati unitatea prin pozitionarea orificiilor de montare pe cuiele montate in perete (a se vedea schita 2 de mai jos)

Schita 1



Schita 2



3. Instalare si pornire

Inspectie

Indepartati aparatul din ambalaj si verificati-l daca nu are defectiuni cauzate de transport. Notificati societatea de transport si locul achizitiei daca ati observat defectiuni.

Conditii de plasare si stocare

Instalati aparatul intr-o zona ferita de exces de praf si care dispune de circuit de aer corespunzator. Plasati AVR-ul departe de alte unitati la cel putin 2.5 cm pentru a evita interferentele. Nu blocati ventilatia de pe partea superioara sau laterala a aparatului.

MANUAL DE UTILIZARE AVR POWERWALKER



Nu operati aparatului intr-un mediu in care temperatura sau umiditatea sunt in afara limitelor evidentiate in specificatii. Operati unitatea intr-un mediu fara praf excesiv, vibratii mecanice, gaze inflamabile si atmosfere corozive sau explozive.



- Conectati aparatul la tensiune de retea.
Introduceti mufa de alimentare a aparatului in priza de retea.
- Conectati consumatorii
Conectati consumatorii la prizele de iesire ale aparatului si porniti aparatul prin apasarea butonului ON/OFF de pe panoul lateral in pozitia ON. Acum aparatele conectate vor fi alimentate.
- Conectati modemul / telefonul la protectia de supratensiune (numai pentru modelul cu RJ-11)
Conectati o linie de modem / telefon in priza de protectie de tensiune „IN“ a aparatului. Conectati de la priza „OUT“ catre calculator cu un cablu de telefon.
- Pornire / oprirea aparatului
Porniti aparatul prin apasarea butonului de pornire / oprire in pozitia „ON“. Acest intrerupator poate fi folosit ca si intrerupator master de pornire / oprire pentru toate aparatele conectate.

4. Atentionari importante de siguranta (PASTRATI ACESTE INSTRUCIUNI)

Pentru a opera in siguranta acest regulator de tensiune, cititi si urmati cu atentie toate instructiunile. Cititi acest manual complet inainte de despachetarea, instalarea sau operarea aparatului. Sa pastrati acest manual pentru utilizari viitoare.

- **ATENTIE:** aparatul a fost dezvoltat pentru utilizare pe o frecventa de 50Hz si in mediu de unde sinusoidale pure. Orice alta frecventa de intrare sau forma de unda va afecta raza de tensiune si capacitatea de sracina.
- **ATENTIE:** nu conectati aparatul la mdium cu tensiune directa sau unde sinusoidale simulate
- **ATENTIE:** pentru a evita riscul socului electric si a incendiului, instalati aparatul intr-un mediu de interior controlat din punctul de vedere al temperaturii si umiditatii, mediu care este liber de impuritati conductive (verificati specificatiile pentru raza de temperatura si umiditate acceptata).

5. Aplicatii

- **ATENTIE:** puterea totala de consum a echipamentelor conectate la regulator nu trebuie sa depaseasca capacitatea acestuia.* depasirea capacitatii* ca cauza defectarea sigurantei (* pentru capacitatea aparatului, verificati specificatiile)
- Regulatorul este dezvoltat pentru utilizarea cu echipamente de tensiune sensibile ca de exemplu: calculator, monitor, imprimanta, scanner sau fax. Regulatorul este potrivit si pentru aparate ca de exemplu: TV, playere CD, VCR, playere DVD, echipamente de procesare a datelor, modemi, masina de scris, calculator si echipamente de telefonie.
- Echipamente care nu sunt potrivite pentru acesta aparat sunt: congelator, unelte electrice, aparate de aer conditionat, aparate de deumidificare, blendere sau orice alt aparat care necesita un motor AC pentru operare. Nu se foloseste pentru generatoare mici de combustibil si echipamente de sustinere a vietii.
- Cand regulatorul se foloseste cu un UPS, conectati UPS-ul la iesirea acestui produs, apoi conectati produsul la tensiunea de retea.

6. Rezolvarea problemelor

Inainte de folosirea produsului, asigurati-va ca LED-ul de functionare se lumineaza. Daca LED-ul nu se lumineaza, verificati urmatoorii pasi:

1. verificati daca tensiunea de retea este OK.
2. verificati daca cablul de alimentare este conectat corect.
3. verificati daca aparatele sunt conectate corect la regulator.
4. verificati daca aparatul este pornit.

Problema	Cauza posibila	Solutie
----------	----------------	---------

MANUAL DE UTILIZARE AVR POWERWALKER

Siguranta este „declansata“	Aparatul este supraincarcat.	Indepartati cativa consumatori. Resetati siguranta prin apasarea butonului.
Aparatul este oprit automat si LED-ul nu se lumineaza.	Aparatul este supraincalzit. Este functia interna de protectie.	Indepartati cativa consumatori pana cand aparatul se raceste. Apoi porniti aparatul.

7. Specificatii

Model	AVR 600	AVR 1000	AVR 1200
Capacitate	600 VA / 360 W	1000 VA / 600 W	1200 VA / 720 W
Tensiune de intrare	220 V AC		
Raza tensiune de intrare	180 – 264 V AC		
Frecventa	50 Hz		
Regulator tensiune	± 12%		
Iesire AVR	± 8%		
INDICATOR			
LED oprire / pornire	Luminare verde		
LED boost / buck	Luminare rosie		
PROTECTIE			
Protectie comprehensiva	Protectie la scurt circuit, supratensiune si supraincalzire		
FIZIC			
Dimensiune	166 mm x 161 mm x 86.7 mm		
Greutate neta (kg)	1.7	2.0	2.1
MEDIU			
Umiditate	0 – 99 % RH @ 0 - 40° C (non-condensing)		
Nivel zgomot	Sub 40 dB		



Aparatele electrice si electrocasnice uzate sunt materiale valoroase, motiv pentru care locul lor nu este la gunoiul menajer! Din aceasta cauza, va rugam sa ne sprijiniti si sa participati la protejarea resurselor naturale si a mediului inconjurator, prin predarea acestora la centrele de preluare, in vederea reciclarii ecologice.

Importator si distribuitor:
SC VITACOM ELECTRONICS SRL
 CIF: RO 214527
 400495 Cluj-Napoca, Str. Buna Ziua FN
 Tel: 0264-438401*
sales@vitacom.ro
www.vitacom.ro