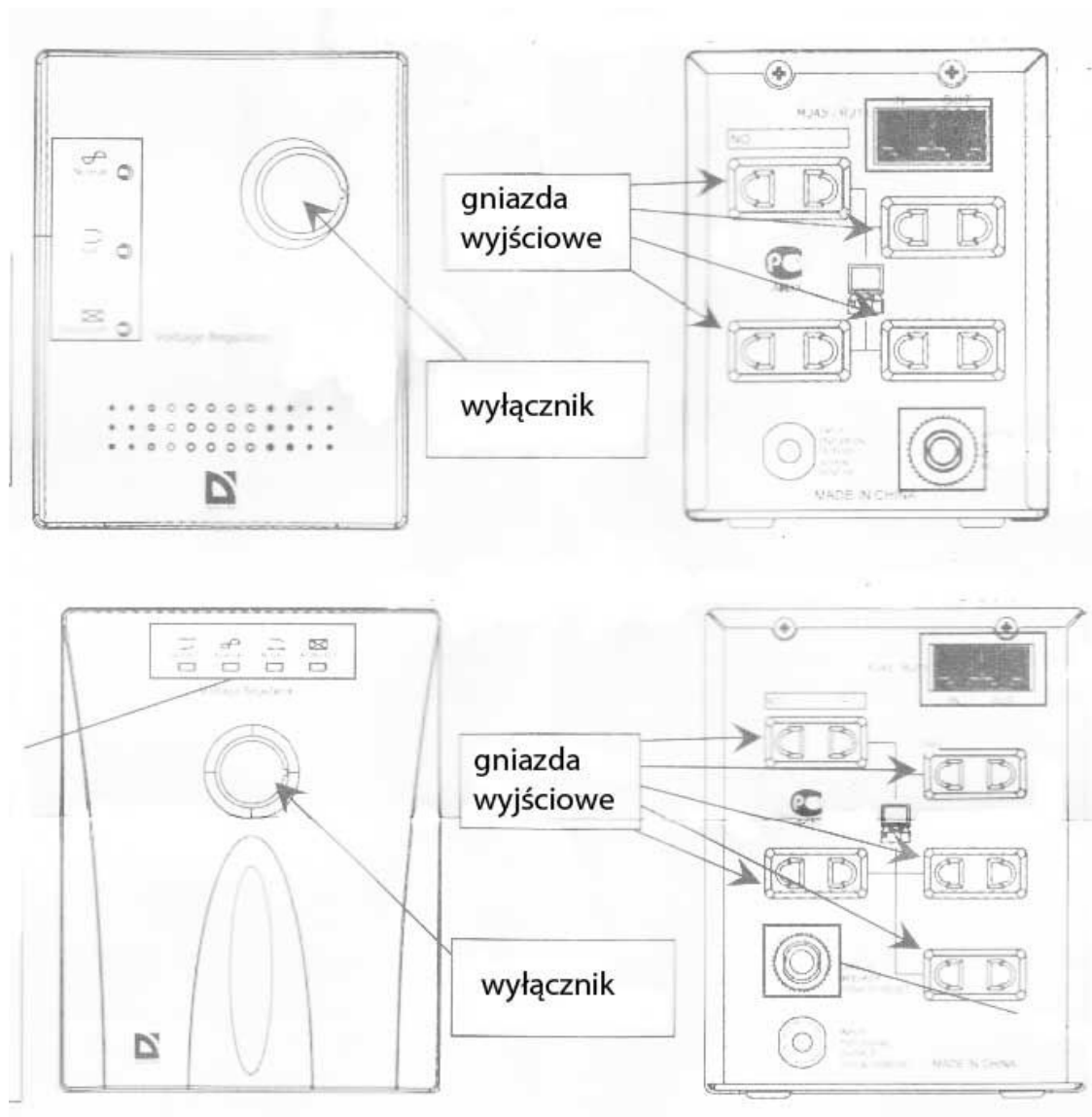


STAB750T Stabilizator napięcia sieciowego o mocy maksymalnej 750VA

STAB1000T Stabilizator napięcia sieciowego o mocy maksymalnej 1000VA



Stabilizatory te są urządzeniami prostymi i łatwymi w instalacji oraz użytku domowym lub firmowym, podobnymi do popularnych UPS-ów komputerowych. Obsługa stabilizatorów jednofazowych sprowadza się do włączenia wtyczki kabla zasilającego stabilizator do kontaktu w ścianie oraz podłączenia wtyczki odbiornika prądu do gniazdka znajdującego się z tyłu lub z góry obudowy stabilizatora.

Znamionowa moc wyjściowa stabilizatorów jednofazowych powinna być dopasowana do mocy odbiorników (lodówek, pralek, silników, wyposażenia medycznego, grzałek, maszyn i urządzeń itp.). Podstawową zasadą jest pozostawienie pewnego marginesu zapasu mocy (20-50%, w zależności od rodzaju obciążenia). A więc np. urządzenie o mocy wyjściowej 200VA wyposażone w silnik, powinno być podłączone do stabilizatora o mocy przynajmniej 250VA. Przy obciążeniu rezystancyjnym np. płaszcz grzewczy o mocy 200VA może być podłączony do stabilizatora o mocy wyjściowej 200-300VA.

Dane techniczne:

Napięcie wejściowe..... 150V - 280V 50 Hz

Napięcie wyjściowe..... 230V +/- 10%

Moc wyjściowa 750 VA; [1000 VA]

Czas odpowiedzi <1 sec.

Szybkość korekcji10% V/sec

Zabezpieczenia.....od przeciążeń, od zwarcia i chwilowego wyłączenia (wbudowany automatyczny bezpiecznik)

Wymiary obudowy..... 150x140x270 mm

Waga:..... 5,90[6,90] kg

Certyfikat CE; eksploatować w temperaturach: 0 - +40 stopni C; wilgotności: 10-90%

Bezpieczeństwo użytkowania:

1. Nie otwierać obudowy i nie dokonywać wewnątrz żadnych przeróbek!
2. Nie podłączać większych obciążeń – maksymalne są podane w instrukcji
3. Nie zalewać urządzenia wodą ani innymi cieczami – w przypadku uszkodzenia obudowy, bądź stwierdzenia przedostania się do niej ciał obcych – wstrzymać użytkowanie i wyłączyć z sieci;
4. UWAGA! Urządzenie nie nadaje się do zastosowań przemysłowych oraz urządzeń z elementami grzejnymi.
5. W czasie pracy korpus urządzenia się nagrzewa – należy zapewnić zatem dobrą wentylację – nie zamykać stabilizatora w pudłach ani w ciasnych szafach;
6. W czasie nie używania urządzenia zaleca się wyłączyć go z sieci.

Przygotowanie do pracy:

1. Podłączanie odbiorników do stabilizatora tylko przy wyłączonym zasilaniu!
2. Włączenie stabilizatora: podłączyć przewód zasilający do gniazdka sieciowego 230V, i wcisnąć wyłącznik sieciowy – powinna się zapalić lewa lampka.
3. Tryby pracy (lampka środkowa): kolor zielony – normalny tryb pracy; kolor żółty – włączona stabilizacja; kolor czerwony – napięcie wejściowe jest za niskie (poniżej 150V) lub za wysokie (powyżej 280V), stabilizator już sobie nie radzi z utrzymaniem napięcia z deklarowaną dokładnością.
3. Jeżeli napięcie wejściowe w dłuższym czasie wykracza poza przedział: 150V-280V, lub gdy całkowita moc podłączonych odbiorników przekracza wartość dopuszczalną stabilizator przestaje działać – zadziała automatyczny bezpiecznik. Należy wtedy wyłączyć stabilizator przyciskiem ON-OFF. Odłączyć nadmiar mocy. Odczekać 2-3 minuty i ponownie wcisnąć przycisk ON-OFF. W przypadku gdy przyczyną wyłączenia się stabilizatora jest długotrwały, nadmierny wzrost napięcia sieci (bądź spadek) pozostaje nam tylko te sytuację przeczekać.

Model	STAB750T	STAB1000T
Nominalne napięcie/częstotliwość	200 – 240V/50 – 60Hz	
Maksymalna moc	750VA	1000VA
Maksymalny prąd	8A	10A
Zakres napięcia wejściowego	150V – 280V	
Zakres napięcia wyjściowego	198 – 242V	
Maksymalna dyssypacja energii	320J	

UWAGA: Modele STAB750T i STAB1000T posiadają na wyjściu gniazda bez uziemienia!

Na prawidłowe działanie tego urządzenia udzielamy 12 miesięcznej gwarancji.