

Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування

Автоматичний стабілізатор напруги



Зміст

Опис обладнання.....	3
Зовнішній вигляд	3
Технічні характеристики моделі	4
Правила з техніки безпеки	5
Правила по експлуатації обладнання	5
Технічне обслуговування обладнання.....	6
Гарантійне зобов'язання.....	6

Опис обладнання

Автоматичний регулятор напруги являє собою пристрій, який стабілізує напругу мережі, що відповідає 220В.

Увага! Автоматичний регулятор напруги FORTE відноситься до побутового класу. Уважно прочитайте дану інструкцію!

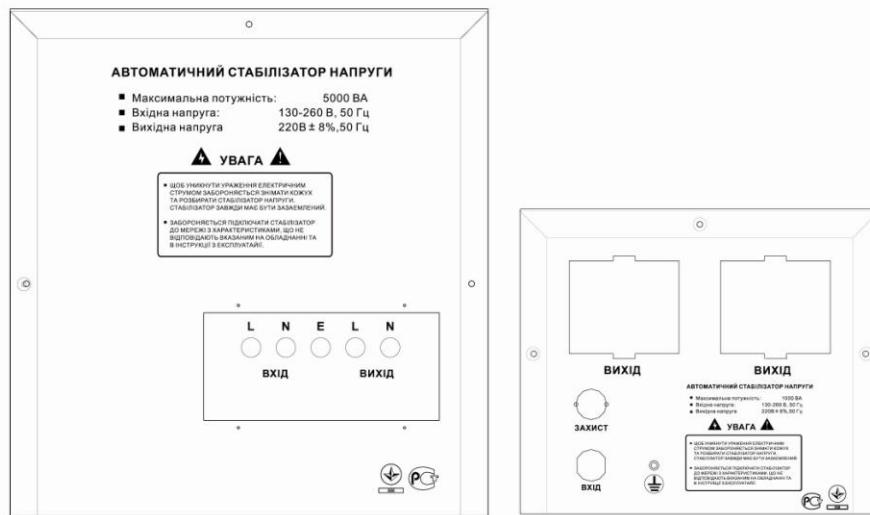
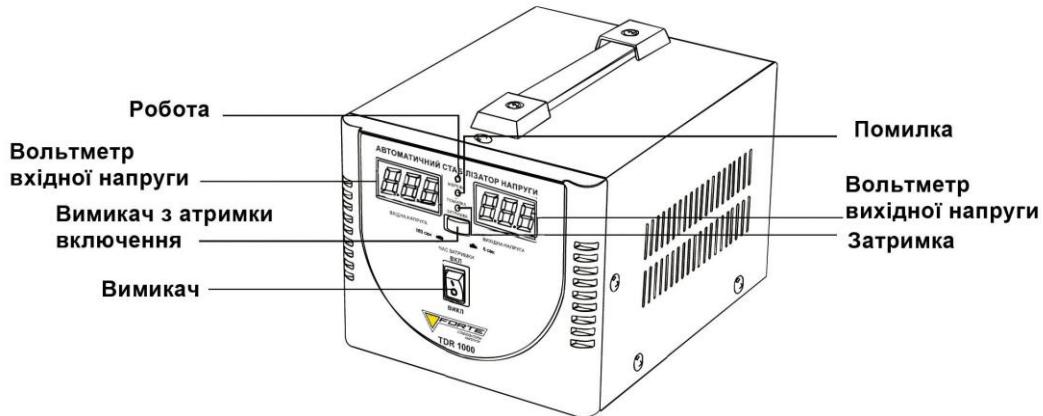
Вироби під торговою маркою FORTE постійно удосконалюються і поліпшуються.

Тому технічні характеристики та дизайн можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Приносимо Вам наші найглибші вибачення за можливі завдані цим незручності.

Уважно вивчіть дану інструкцію з експлуатації та технічного обслуговування.

Зберігайте її в захищенному місці.

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ



Вимикач: ВКЛ / ВИКЛ вимикач, завжди повинен бути в положенні «ВИКЛ» під час встановлення та обслуговування.

Індикатор «Робота»: Зелений індикатор, світиться коли стабілізатор включений. Індикатор «Помилка»: Червоний індикатор, Світиться, коли стабілізатор відключився через несправність або спрацював захист. Індикатор «Затримка включення»: Жовтий індикатор, світиться або блимає коли стабілізатор у режимі затримки. Має 2 положення 6 сек і 180 сек. Для такого обладнання як компресори або обладнання з електродвигуном вибираєте затримку 180 сек. Вольтметр вхідної напруги: відображає вхідну напругу.

Вольтметр вихідної напруги: відображає вихідну напругу.

Кнопка вибору часу затримки включення : Натискайте для вибору необхідного часу затримки включення. Зумер: Коли спрацьовує захист, наприклад при виході вхідної напруги за допустимі межі або при перегріві, зумер видає звуковий сигнал кожну секунду, поки вхідна напруга відновиться в допустимий діапазон або температура трансформатора опускається нижче 90°.

Технічні характеристики моделі

Моделі	TDR-500	TDR-1000	TDR-2000	TDR-5000	TDR-8000	TDR-10000
Потужність	500ВА	1000ВА	2000ВА	5000ВА	8000ВА	10000ВА
ВХІД						
Номінальна напруга	220VAC					
Діапазон напруги	130—260VAC					
Частота	50 Гц					
ВИХІД						
Максимальна напруга	255±5VAC					
Мінімальна напруга	180±5VAC					
Номінальна напруга	220VAC					
Частота	50 Гц					
Затримка включення	коротка: 6 секунд; довга: 180 секунд					
Точність	±8%					
ІНДИКАЦІЯ						
Робота	Зелений індикатор					
Затримка	Жовтий індикатор					
Помилка/Захист	Червоний індикатор					
ЗАХИСТ						
Автомат/запобіжник	5A	12A	12A	25A	40A	50A
Перевантаження	Так					
Коротке замикання	Автовиключення					
Габаритні розміри (мм)	200x150 x132	200x150x 132	214x160x 170	277x198x 220	408x280 x310	408x280x 310
Вага нетто (кг)	2,50	3,30	5,00	8,40	13,60	15,00

Потужність на виході
Коли напруга на вході нижче 170 В,
Потужність обладнання, яке
підключаєте зменшується в
пропорції показаній на графіку.

ІНСТРУКЦІЇ БЕЗПЕКИ

1. Данна інструкція містить вимоги дотримання яких гарантує безпечною експлуатацією. Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію перед початком установки та експлуатації обладнання.
2. Обладнання придатне тільки для домашнього і комерційного використання. Виробник не рекомендує використовувати цей тип стабілізаторів напруги для медичного чи обладнання, яке потребує високої стабілізованої напруги.
3. Стабілізатор напруги повинен бути заземлений під час роботи.

УВАГА!

Незважаючи на те що стабілізатор був зроблений так щоб забезпечити безпеку, необережне поводження з ним може привести до ураження електричним струмом або пожежі. Щоб уникнути будь-яких непередбачених ситуацій, будь ласка, дотримуйтесь наступних правил:

- Вимикайте стабілізатор перед виключенням.
- Не використовуйте рідини або аерозолі для чищення.
- Будь-які роботи зі стабілізатором рекомендується виконувати в сухому одязі.
- Не встановлюйте стабілізатор біля води.
- Не встановлюйте стабілізаторі на нестійких місцях.
- Не розміщуйте стабілізатор під прямими сонячними променями або біля джерел тепла.
- Слідкуйте щоб кабель живлення розташовувався таким чином, щоб він не був пошкоджений.
- Не перенавантажуйте стабілізатор напруги, не допускайте короткого замикання.

ОПИС

Стабілізатор напруги

Автоматично регулює вихідну напругу до рівня, який прийнятний для робіт більшості електроприладів

Мікропроцесорний контроль

Завдяки мікропроцесорній системі управління зменшено розміри стабілізатора напруги, зменшено час стабілізації і підвищена точність стабілізації.

Затримка включення

Після включення після аварійного вимикання стабілізатор знову почне подавати електрику із затримкою 6 сек або 180 сек.

Принцип роботи

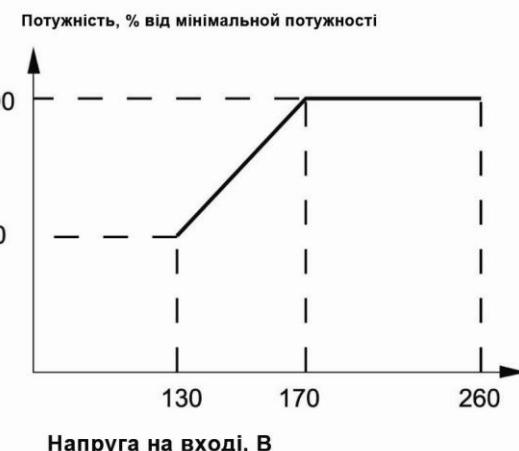
Мікропроцесор аналізує вхідну напругу і комутує відповідну комбінацію реле для найбільш точної стабілізації напруги.

ВСТАНОВЛЕННЯ

Перевірка. Перевірте стабілізатор відразу після отримання. Упаковка може бути перероблена. Залиште її для повторного використання або утилізуйте її належним чином.

Підключення до мережі

1. Переконайтесь що у стабілізатора відсутні механічні пошкодження.
2. При необхідності зробіть заземлюючий контур для підключення стабілізатора, або, як мінімум переконайтесь, що розетка заземлена і має 3 контакти.
3. Підключіть стабілізатор до мережі.



4. Увімкніть стабілізатор і оцініть показання вольтметра вихідної напруги.
5. Вимкніть стабілізатор

Підключення навантаження

1. Підключіть споживачі до виходів стабілізатора.
2. Увімкніть стабілізатор.

Технічне обслуговування обладнання

Обслуговування автоматичного регулятора напруги повинно бути виконано тільки кваліфікованим персоналом уповноважених сервісних центрів FORTE.

Обслуговування, виконане некваліфікованим персоналом, може стати причиною поломки інструменту і травм.

Гарантійні зобов'язання

На електричні інструменти поширюється гарантія, відповідно до терміну, вказаному в гарантійному талоні. Ви можете ознайомитися з правилами гарантійного обслуговування в гарантійному талоні, що додається до інструкції з експлуатації.

№

№

№

Дата звернення _____

Дата звернення _____

Дата звернення _____

Сервісний центр _____

Сервісний центр _____

Сервісний центр _____

Дата видачі _____

Дата видачі _____

Дата видачі _____

Підпис клієнта _____

Підпис клієнта _____

Підпис клієнта _____



ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

№ _____

Найменування виробу та модель _____

Серійний номер _____ Дата продажу _____

Штамп торгівельної
організації

УМОВИ ГАРАНТІЙНОЇ ПІДТРИМКИ

УВАГА: НЕЗАПОВНЕНИЙ ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН є НЕДІЙСНИЙ!

- 1 TM «FORTE» здійснює гарантійне обслуговування на всій території України через авторизовані сервісні організації. Виробник гарантує безкоштовний ремонт або заміну будь-якого вузла обладнання, що має заводські дефекти, протягом гарантійного терміну за винятком випадків, коли дефекти і поломки сталися з вини споживача. Гарантійний термін становить - 12 місяців, з дати продажу. Гарантійний термін обчислюється від дати продажу обладнання, що підтверджується записом і печаткою продавця в гарантійному талоні.
- 2 Після гарантійного ремонту обладнання, замінені частини в складі обладнання мають гарантійний термін і гарантійні умови на все обладнання в цілому.
- 3 **Гарантійне обслуговування не здійснюється:**
 - при порушенні положень, викладених в інструкції з експлуатації (технічному паспорту) виробу;
 - при відсутності гарантійного талона або невідповідності відомостей в гарантійному талоні параметрам виробу (найменування, серійний номер, дата і місце продажу), при неможливості однозначної ідентифікації виробу, при наявності в гарантійному талоні незавірених виправлень;
 - при відсутності документів, що підтверджують купівлю виробу (накладної, товарного чека);
 - при пошкодженні, відсутності серійних номерів на фіrmових таблицях обладнання;
 - якщо заявлена несправність не може бути продемонстрована;
 - якщо нормальна робота обладнання може бути відновлення його належним налаштуванням і регулюванням, відновленням початкової інформації у доступних меню, очищеннем виробу від пилу і бруду, проведенням технічного обслуговування виробу;
 - якщо несправність виникла внаслідок попадання в нього сторонніх предметів, бруду, речовин, рідин, під впливом побутових чинників (вологость, низька або висока температура, пил, комах і т.д.), стихійних лих, неправильного монтажу, експлуатації, транспортування та зберігання, а також дії третіх осіб;
 - при виявленні на виробі або всередині його слідів ударів, недбалого і стороннього втручання (розкриття), механічних, корозійних пошкоджень, самостійного ремонту та регулювання карбюратора, внесення конструктивних змін в устаткування власником або будь-якими особами;
- 4 Гарантія не поширюється на запобіжники, витратні матеріали та навісне обладнання (розетки, клемні колодки, вугільні щітки та автомати захисту).
- 5 Знос ущільнень (сальникових і ковзаючих) не є гарантійним випадком.
- 6 Виробник не несе відповідальності за можливі витрати, пов'язані з монтажем і демонтажем обладнання. Ця гарантія, ні за яких умов, не дає право на відшкодування збитків, пов'язаних з використанням або неможливістю використання придбаного обладнання.
- 7 Всі вироби є працездатними, комплектними і не мають зовнішніх дефектів і пошкоджень.
- 8 Інформацію про сервісні організації TM «FORTE» отримувати через постачальників обладнання TM «FORTE».

З умовами гарантійного обслуговування
ознайомлений і згоден: _____
(підпись покупця)



ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН



АДРЕСИ СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ «FORTE»

м. Київ
пер. Магніторговський, 1
т.: (044) 498-16-89
service@budpostach.com.ua

м. Біла Церква
вул. Таращанська, 193
т.: 050-387-49-26,(04563)3-30-65
B_cerkov@budpostach.com.ua

м. Бердянськ
вул. Правди, д.80
т.: 050-567-16-65,(06153)3-56-08
Berdiansk@budpostach.com.ua

м. Вінниця
вул. Кийська, 4
т.: 050-417-93-28,(0432)55-21-63
budpostach@vinnitsa.com

м. Горлівка
вул. Морисса-Тореза, 4
т.: 050-414-74-50,(0624)52-00-24
Gorlovka@budpostach.com.ua

м. Дніпропетровськ
пер. Юнатів, 7
т.: 050-355-77-21,(056)235-06-06
Dnepr@budpostach.com.ua

м. Дніпродзержинськ
вул. Республіканська, 9а, оф.204
т.: 050-382-38-85,(0569)50-54-04
Dneprodz@budpostach.com.ua

м. Донецьк
вул. Сигова, 2г, оф.8
т.: 050-448-46-43,(062)297-21-13
Donetsk@budpostach.com.ua

м. Євпаторія
Чорноморське шосе, 19Б
т.: 095-282-13-93,(06569)2-92-45
Evpatoria@budpostach.com.ua

м. Житомир
вул. Ватутіна, 81а
т.: 050-414-75-88,(0412)36-13-13
budpostachzht@gmail.com

м. Запоріжжя
вул. Карпенка-Карого, 54А
т.: 050-352-53-81,(061) 219-02-49
Zaporozhye@budpostach.com.ua

м. Івано-Франківськ
вул. Короля Данила, 20, к.10
т.: 050-446-12-55,(0342)71-07-90,71-07-91
bp@budpostach.if.ua

м. Ізмаїл
вул. Шевченко, 120
т.: 050-418-35-88
izmail@budpostach.com.ua

м. Кам'янець-Подільський
Хмельницьке шосе, 38
т.: 095-284-03-96,(03849)9-17-73
kp@budpostach.com.ua

м. Керч
Вокзальне шосе 65
095-284-03-97
Kerch@budpostach.com.ua

м. Кіровоград
вул. Тореза, 276
т.: 095-270-76-67,(0522)22-17-28
kirov@budpostach.com.ua

м. Коростень
вул. Шатрицька, 69
т.: 095-281-43-76
Korosten@budpostach.com.ua

м. Краматорськ
вул. Лазо 24
т.: 095-283-93-18,(06264)3-12-12
budpostach.kram@gmail.com

м. Кременчук
вул. Махорочна, 37/а
т.: 095-315-85-20,(0536)79-33-16
kr.budpostach@gmail.com

м. Кривий Ріг
вул. Жовтнева, 18б
т.: 050-387-38-16,(056)462-99-05
budpostach.krog@gmail.com

м. Луганськ
вул. А. Лінєва 68
т.: 050-352-58-43,(0642)93-51-71
office@budpostach.lugansk.ua

м. Луцьк
вул. Ровенська, 44
т.: 050-382-64-04,(0332)72-93-43
budpostach_lutsk@mail.ru

м. Львів
вул. Городоцька 174 (тер."Мотозавод")
т.: 050-384-58-50,(032)295-25-49
budpostach_lviv@gmail.com

м. Макіївка
вул. 118 Павших Революціонерів, 31
т.: 050-414-73-22,(0623)6-25-11
Makiveka@budpostach.com.ua

м. Маріуполь
вул. Гавні Шімдга, 6
т.: 050-411-22-94,(0629)41-06-67
mariupol@budpostach.com.ua

м. Мелітополь
вул. Профінтерна, 14/2
т.: 050-461-70-54,(0619)42-11-61
Melitopol@budpostach.com.ua

м. Миколаїв
вул. Авангардна, 2А
т.: 095-274-69-26,(0512)71-05-60
nikolaev@budpostach.com.ua

м. Мукачево
вул. Ак. Морозова, 19
т.: 095-283-93-23,(03131)5-03-21
Mukachevo@budpostach.com.ua

м. Нікополь
вул. Кооперативна, 1
т.: 095-283-93-17,(05662)3-90-47
nikopol@budpostach.com.ua

м. Новая Каховка
вул. Заводська, 2Р
т.: 095-282-13-97
Novakahovka@budpostach.com.ua

м. Одеса
вул. Новомосковська дорога, 3
т.: 050-418-41-41,(048)728-74-80
office@budpostach.od.ua

м. Олександрія
прт. Будівельників, 40
т.: 095-28-15-204
Alexandria@budpostach.com.ua

м. Павлоград
вул. Дніпровська, 49
т.: 095-283-93-16,(05632)9-68-65
budpostach.pavlograd@gmail.com

м. Полтава
вул. Половська, 66Б
т.: 050-382-58-51,(0532)61-57-01
poltava@budpostach.com.ua

м. Прилуки
вул. Пирятинська, 115
т.: 095-282-14-02,(04637)5-07-54
Priluki@budpostach.com.ua

м. Рівне
вул. Курчатова, 34, оф.111
т.: 050-419-97-56,(0362)64-23-70
budpostach@gmail.com

м. Севастополь
вул. Фіолентівське Шосе 1/2
т.: 095-284-03-98,(0692)53-94-45
sevastopol@budpostach.com.ua

м. Сєверодонецьк
вул. Федоренко, 10
т.: 095-284-04-02,(06452)4-41-51
budpostach.severdsk@gmail.com

м. Сімферополь
вул. Вузлова, 20
т.: 095-344-70-26,(0652)48-15-73
Simferopol@budpostach.com.ua

м. Сміла
вул. Мічуріна 32
т.: 095-281-52-67,(0472)-52-05-05
Smla@budpostach.com.ua

м. Стрий
вул. Дрогобицька, 72в
т.: 095-281-43-84,067-811-86-60
Stryi@budpostach.com.ua

м. Суми
вул. Прохор'єва, 19, оф.3
т.: (0542)65-86-29,050-387-49-36
sumy@budpostach@gmail.com

м. Тернопіль
вул. Бродівська, 44
т.: 095-353-79-73,(0352)22-36-38
budpostach_TER@mail.ru

м. Ужгород
вул. Краснодонці, 1
т.: 050-387-49-38,(0312)66-12-90
uzh.budpostach@mail.ru

м. Умань
вул. Деревянка 11Б
т.: 095-284-03-94,(04744)4-88-23
Uman@budpostach.com.ua

м. Харків
наб. Крупської, 5
т.: 050-446-32-30,(057)738-69-37
KharkovBP@budpostach.com.ua

м. Херсон
вул. Жовтневої революції, 6
т.: 050-382-69-09,(0552)42-30-70
BudpostachKherson@gmail.com

м. Хмельницький
вул. Заводська, 155
т.: 050-416-40-86,(0382) 645-036
budpostach.km@gmail.com

м. Черкаси
вул. Смілянська 145
т.: 050-352-58-35,(0472)65-14-93
cherkassy@budpostach.com.ua

м. Чернігів
прт. Миру, 310 А
т.: 050-414-75-72,(0462)65-32-75
budpostach_chernigov@mail.ru

м. Чернівці
вул. Жасминна, За
т.: 095-281-87-29,(0372)58-68-02
chernivtsi.bud@yandex.ru

м. Шостка
вул. Шевченко, 57
т.: 095-281-51-94,(05449)7-56-96
Shostka@budpostach.com.ua

