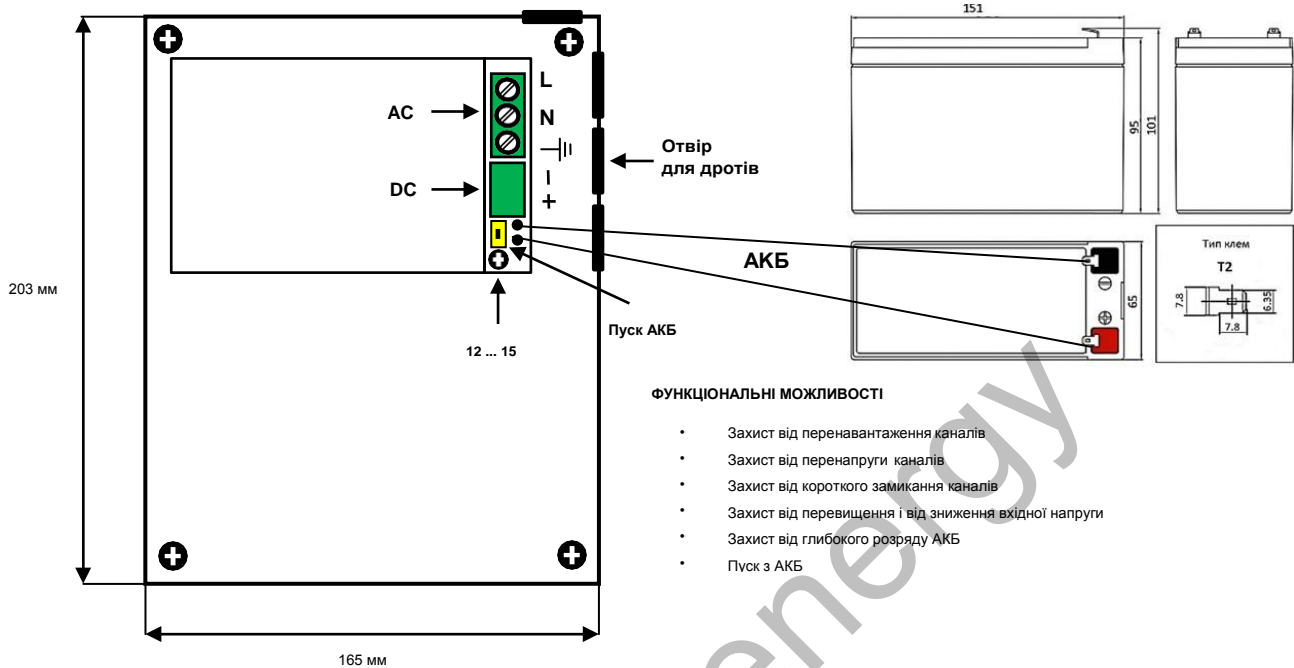


ДЖЕРЕЛО БЕЗПЕРЕБІЙНОГО ЕЛЕКТРОЖИВЛЕННЯ ВВГ-124/1



Безперебійний блок живлення призначений для живлення електрорадіоапаратури випрямленою стабілізованою напругою 12В, струмом не більше 4А, які повинні мати постійне живлення, навіть при відключенні мережевої напруги (наприклад: охоронні системи, система відеоспостереження, системи зв'язку і тощо).

СХЕМА ПІДКЛЮЧЕННЯ



ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ

- Захист від перенавантаження каналів
- Захист від перенапруги каналів
- Захист від короткого замикання каналів
- Захист від перевищення і від зниження вхідної напруги
- Захист від глибокого розряду АКБ
- Пуск з АКБ

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п / п	Назва параметра	Од. В.	значення
1	Вхідна напруга	В	~ 175 ... ~ 245
2	Вихідна напруга	В	12 ... 15
3	Кількість каналів	шт	1
4	Вихідний струм, максимальний	А	4
5	Струм заряду АКБ	А	0,1-0,3
6	Напруга заряду АКБ	В	13,5 + 13,8
7	Напруга відсічення АКБ	В	10 + 10,7
8	Температурний діапазон	° С	- 20 ... + 55
9	Режим роботи	-	довготривалий
10	Габаритні розміри	мм	203x165x75
11	Маса блоку	кг	0,3

ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

При підключенні акумулятора, акумулятор обов'язково повинен бути справний і заряджений. При повністю розрядженому або несправному акумуляторі, а також при переполусованні акумулятор не буде підключений!

УВАГА! Деякі вузли блоку живлення знаходяться під високою напругою. Тому щоб уникнути ураження електричним струмом, при проведенні монтажних робіт напруга промислової мережі повинна бути відключена від блоку.

ПІДГОТОВКА ДЖЕРЕЛА ДО РОБОТИ

Проведіть підключення джерела в наступній послідовності:

- Переконайтеся, що напруга мережі не призначена до джерела живлення;
- Зніміть кришку;
- Встановіть акумуляторну батарею до спеціальних клем, дотримуючись полярності («+» червона клема, «-» чорна клема). Необхідно використовувати герметичну акумуляторну батарею, що не обслуговується, з напругою 12В і місткістю не більше 7 Ач. При виборі і перед установкою акумуляторної батареї необхідно ознайомитися з інструкцією виробника батареї
- Підключіть до клем " ± 12 В "навантаження;
- Підключіть дроти електроживлення «220В» до відповідних клем;
- Закрийте кришку.

Примітка:

1) Допускається підвищення вологості до 95% протягом трьох місяців сумарно в неробочому стані. Після перебування в даних умовах необхідна подальша витримка в нормальних кліматичних умовах в вимкненому стані протягом 6 годин.

2) Допускається зниження температури до мінус 40 °С в неробочому стані з наступною витримкою в нормальних кліматичних умовах в вимкненому стані протягом 24 годин.