



PS 600.12/24 DC/DC

ПЕРЕТВОРЮВАЧ НАПРУГИ

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ

Компактність та мала вага

Простий монтаж

Пасивне охолодження

Помірна ціна

Відсутність вентилятора

Безшумність при роботі

Перетворювач напруги постійного струму PS 600.12/24 DC/DC розроблено з метою забезпечення електроживлення радіостанцій Harris від бортових систем транспортних засобів. Невеликі габарити перетворювача та штатна амортизаційна платформа роблять його ідеальним вибором для встановлення на бойові машини та машини управління з бортовою мережею 12 В.

Перетворювач розрахований на експлуатацію в захищених від атмосферних опадів місцях та може встановлюватися на горизонтальну поверхню всередині автомобіля, бронемашини або в приміщенні. Конструктивно виконаний в алюмінієвому корпусі, встановленому на сталій амортизаційній платформі. Перетворювач має масивний алюмінієвий радіатор, який забезпечує ефективну тепловіддачу без використання примусового охолодження. Поставляється в комплекті з кабелями живлення, розрахованими на високий струм та запасними запобіжниками. Кабелі живлення мають подвійну ізоляцію з маслобензостійких матеріалів і не втрачають своїх фізичних властивостей зі зниженням температури. Перетворювач простий у монтажі та експлуатації, не потребує спеціальної підготовки користувачів.

ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Діапазон вхідної напруги	12-15 В
Номинальна вихідна напруга	26 В
Номинальна потужність	520 Вт
Максимальний вихідний струм	20 А
Підключення живлення та навантаження	Клеми з отвором Ø 6 мм

ТОВ Константа Армор

Константа Армор є виробничим підрозділом та дочірнім підприємством компанії ТОВ Радіосатком Груп. Місія компанії – розробка та виготовлення необхідного обладнання і комплектуючих для ефективного використання обладнання Harris В Україні. Також Константа Армор виробляє додаткові інсталяційні комплекти для встановлення та монтажу в рамках контрактів міжнародної технічної допомоги.

03067 м. Київ, вул. Машинобудівна 37, оф. 115
Тел/факс: +38 044 351-17-89
Тел.: +38 044 456-74-11
E-mail: info@constarmor.com

ПАРАМЕТРИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Ступінь захисту	IP 54
Діапазон робочих температур	Від -25° С до +65° С
Вібрація	від 5 Гц до 2000 Гц/до 1 мм

ФІЗИЧНІ ПАРАМЕТРИ

Габарити	354 x 214 x 70 мм
Маса	5.0 кг
Тип охолодження	Природна конвекція
Колір	Зелений
Переріз кабелю живлення, вхід	2x10 мм ²
Переріз кабелю живлення, вихід	2x6 мм ²

Примітка: Всі параметри вказані для номінальної напруги живлення блока 13,8 В при температурі навколишнього середовища + 25°С. Зовнішній вигляд виробу може відрізнятися в залежності від специфіки використання.

КОНСТАНТА
АРМОР