

Пристрій стабілізації та перетворення напруги автономних систем критичної інфраструктури містить акумуляторне джерело живлення, DC-DC-перетворювач зі стабілізацією вихідної напруги та вихідний інтерфейс підключення споживачів, при цьому вхід DC-DC-перетворювача електрично з'єднаний з виходом акумуляторного джерела живлення, а вихід DC-DC-перетворювача електрично з'єднаний з вихідним інтерфейсом підключення споживачів, причому DC-DC-перетворювач виконаний з можливістю роботи у широкому діапазоні вхідних напруг.