

Изобретение относится к области преобразовательной техники и может быть использовано для заряда аккумуляторных батарей.

Преобразователь содержит силовой вентиль, катодом подключенный к одному из выходных зажимов, ограничитель амплитуды, состоящий из чувствительного элемента и управляемого им ключевого элемента, включенного параллельно выходу выпрямителя.