

Уређаји енергетске електронике претварају енергију једног система струја и напона у енергију другачијег система струја и напона. Они прилагођавају напоне извора потребама потрошача.

Примери употребе уређаја енергетске електронике

- Обновљиви извори енергије
- Соларне и ветроелектране
- Модерни сервосистеми
- Системи за складиштење енергије
- Системи непрекидних напајања

