

## 5.09. ПЕРЕТВОРЮВАЧІ ЧАСТОТИ ТА НАПРУГИ ДЛЯ ІМІТАЦІЇ БОРТОВИХ СИСТЕМ ЖИВЛЕННЯ

Малогабаритні перетворювачі частоти та напруги призначені для наземної імітації бортових мереж живлення:

- 3 фази, 220 В, 400 Гц;
- 1 фаза, 220 В, 400 Гц;
- 3 фази, 36 В, 1000 Гц;
- 1 фаза, 115 В, 1000 Гц

з коефіцієнтом нелінійних спотворень вихідної напруги  $K_{н.с.} \leq 3\%$  у діапазоні від холостого ходу до повного навантаження.

Мають вихідну потужність від 0,8 до 6 кВА, відрізняються високочастотною ланкою перетворення, високими технічними і експлуатаційними характеристиками, успішно замінюють електромашинні перетворювачі частоти.

