

**CCM and DCM analysis of Quasi-Z-Source derived push-pull DC/DC converter**

**Chub, Andrii; Husev, Oleksandr; Blinov, Andrei; Vinnikov, Dmitri** Journal of microelectronics, electronic components and materials 2014 / p. 224-234 : ill

**Impact of component losses on the efficiency of the bi-directional current doubler rectifier based isolation-stage**

**Beldjajev, Viktor; Roasto, Indrek** IECON 2012 : 38th Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society : Industrial Electronics for Sustainable Development 2012 / p. 5209-5215 : ill

**Двухтактный квази-импедансный повышающий DC/DC преобразователь**

**Vinnikov, Dmitri; Husev, Oleksandr; Blinov, Andrei** Технічна електродинаміка : тематичний випуск : силова електроніка та енергоефективність 2012 / с. 36-42 : ил