

Invenția se referă la tehnica de măsurare și radioelectronică și poate fi utilizată pentru reproducerea admitanțelor virtuale cu reglare independentă a modulului și fazei. Convertorul de admitanță conține un amplificator programabil cu impedanță înaltă de intrare (1), un defazor programabil (2), un convertor de tensiune în curent (3), conectate în cascadă și cu punctul comun la masă, totodată convertorul de tensiune în curent (3) este conectat cu ieșirea la intrarea amplificatorului (1), precum și două cleme (4) și (5), conectate, corespunzător, la intrarea amplificatorului (1) și la masă. Rezultatul invenției constă în obținerea unui convertor de admitanță de reproducere a admitanțelor virtuale cu reglare independentă a modulului și fazei.

Revendicări: 1

Figuri: 1

