

Invenția se referă la domeniile tehnicii de măsurare și radioelectronicii și poate fi utilizată pentru reproducerea rezistențelor negative virtuale cu reglare lină și brută a valorii.

Convertorul conține un amplificator operațional (1) cu două intrări și o ieșire, două cleme (2 și 7) de intrare, conectate respectiv la prima intrare a amplificatorului (1) și la masă, primul rezistor (3), conectat cu un pol la prima intrare a amplificatorului (1) și cu al doilea pol – la ieșirea amplificatorului (1), precum și cel de-al doilea rezistor (4) variabil, conectat între cea de-a doua intrare a amplificatorului (1) și masă. Convertorul conține suplimentar un comutator (6), conectat cu contactul mobil la ieșirea amplificatorului (1), și un bloc (5) din  $n$  rezistoare, conectate cu câte un pol împreună la intrarea a doua a amplificatorului (1), iar cu polii liberi – respectiv, la contactele fixe ale comutatorului (6).

Revendicări: 1

Figuri: 1

