

Invenția se referă la tehnica de măsurări și poate fi utilizată pentru măsurarea cu precizie înaltă a rezistenței. Ohmmetrul conține două clemă (3, 4) pentru conectarea obiectului măsurat, un rezistor (2) conectat cu un pol la prima clemă (3), o sursă de curent continuu (1), la o bornă a căreia este conectat cel de-al doilea pol al rezistorului (2), un convertor (5) de rezistență negativă, dotat cu o intrare de reglare a rezistenței reproduse și cu două ieșiri, una fiind conectată la cea de-a doua clemă (4), iar cea de-a doua – la borna a doua a sursei de curent (1), un comparator (6) de tensiune, conectat cu o intrare la prima clemă (3), iar cu cea de-a doua – la punctul comun al convertorului (5) și sursei de curent (1). Ohmmetrul mai conține un indicator de tensiune (7), conectat cu intrarea la ieșirea comparatorului (6).

Revendicări: 1

Figuri: 1

