



Gebrauchsanweisung

1. Vor Inbetriebnahme des Gleichstrom-Vielfachmeßgerätes ist durch Betätigen des seitlichen Auslöseknopfes zu prüfen, ob der Wahlschalter ausgerastet ist.
2. Bei Strom- und Spannungsmessung Leitungen an die zugehörigen Klemmen anschließen.
3. Vor dem Messen den jeweils in Frage kommenden Meßbereich einstellen.
4. Wahlschalterknopf vorsichtig drücken, bis Instrument anspricht. Steht der Zeiger am Ende oder am Anfang der Skala, den nächst höheren bzw. nächst niederen Meßbereich wählen. Ist Zeigerausschlag gut ablesbar, Wahlschalterknopf bis zum Einrasten durchdrücken.
5. Skalenteile ablesen und mit Umrechnungsfaktor (Meßbereichswert dividiert durch 30) multiplizieren.
6. Bei Übergang auf einen anderen Meßbereich ist die Verriegelung des Wahlschalters durch Drücken des seitlichen Auslöseknopfes aufgehoben und das Meßwerk abgeschaltet.
7. Das Meßgerät kann gleichzeitig zur Gleichstrom- und Gleichspannungsmessung an beliebigen Stellen einer Schaltung Verwendung finden. Beim Umschalten findet trotz abgeschaltetem Meßwerk keine Unterbrechung des äußeren Stromkreises statt.

Elektrische Daten

Innenwiderstand des Spannungspfad es 100000 Ω /Volt;
Spannungsabfall des Strompfades etwa 50 bis 100 mV