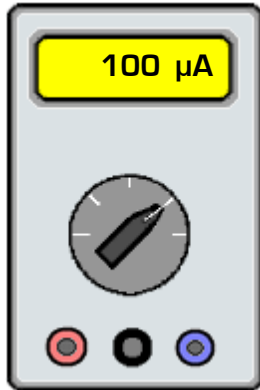


TJ112 Ein Messgerät hat einen Kennwiderstand von $10 \text{ k}\Omega / \text{V}$.
Für 1 Volt Vollausschlag liegt die Stromaufnahme bei

Lösung: $100 \mu\text{A}$.



Zwei Werte sind uns vorgegeben: 1 Volt , 10 kOhm.

Strom durch das Meßgerät =
$$I = U / R = 1 \text{ v} / 10\,000 \text{ Ohm} = 0,0001 \text{ Amp.}$$

10 Kiloohm pro Volt.