



Painel associações eletroeletrônicas com interruptor de desvio para fonte 0 a 30 V e multímetro

EQ082A

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Eletricidade. A medida da ddp entre dois pontos de um circuito CC. A medida de intensidade de corrente elétrica em circuitos de CC. As associações de lâmpadas em série e paralelo. Medições em circuitos mistos e potência elétrica. A função de um fusível, o efeito Joule. A lei de Ohm. Associações de resistências elétricas (resistores). A identificação de um resistor não ôhmico. A resistência elétrica oferecida por um diodo e sua polarização. A associação de capacitores em paralelo. Associação de capacitores em série. Carga e descarga do capacitor num circuito RC série. As leis das malhas e dos nós de Kirchhoff, etc. Observação: Não acompanha a fonte 0 a 30 VCC e multímetro.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Médio

Principais Experimentos

Física - Eletricidade e Eletromagnetismo - Eletrodinâmica

A medida da ddp entre dois pontos de um circuito CC. - 1082.044G1
A medida de intensidade de corrente elétrica em circuitos de CC. - 1082.044H1
As associações de lâmpadas em série e paralelo. - 1082.044C1
Medições em circuitos mistos e potência elétrica. - 1082.092A_5
A função de um fusível, o efeito Joule. - 1082.044D1
A lei de Ohm. - 1082.044E1
Associações de resistências elétricas, resistores. - 1082.044F1
A identificação de um resistor não ôhmico. - 1082.044I1
A resistência elétrica oferecida por um diodo e sua polarização. - 1082.044L1
A associação de capacitores em paralelo. - 1082.044J1
Associação de capacitores em série. - 1082.044K1
Carga e descarga do capacitor em um circuito RC série. - 1082.067A
As leis das malhas e dos nós de Kirchhoff. - 1082.044M1
O código de cores na caracterização de um resistor e sua resistência elétrica. - 1082.048

cidepedigital.com.br ✉ cidepe@cidepe.com.br

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil