Quadro elétrico CC com fonte chaveada, lâmpadas baioneta 12 V, 5 W e multímetro

EQ229C

Função

Destinado ao estudo experimental, laboratório de física e realização de experimentos de física sobre: Eletricidade. As tensões elétricas em associações em série, paralelo e mista. Associação elétrica de componentes em série. Associação elétrica de componentes em paralelo. Associação elétrica mista de componentes. A função de um fusível, efeito Joule. A lâmpada de filamento. O fusível, a chave eletromagnética, o disjuntor. Medições em circuitos elétricos e potência elétrica. O que se entendee por potência elétrica. A medida da tensão elétrica entre dois pontos de um circuito. Associação elétrica em paralelo. Associação elétrica em série. A medida da intensidade de corrente elétrica, etc.

Áreas de Conhecimento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio