



Cuadro eléctrico (CC) con fuente de alimentación conmutada y lámparas de bayoneta (12 V, 5 W)

EQ229C

Función

Destinado al estudio experimental, laboratorio de física y realización de experimentos de física sobre: ¿Electricidad. Tensiones eléctricas en asociaciones serie, paralelo y mixtas. Asociación eléctrica de componentes en serie. Asociación eléctrica de componentes en paralelo. Asociación eléctrica mixta de componentes. La función de un fusible, efecto Joule. La lámpara de incandescencia. El fusible, el interruptor electromagnético, el disyuntor. Mediciones en circuitos eléctricos y potencia eléctrica. ¿Qué se entiende por energía eléctrica? La medición de voltaje eléctrico entre dos puntos de un circuito. Asociación eléctrica en paralelo. Asociación eléctrica en serie. Medición de intensidad de corriente eléctrica, etc.

Nota: No incluye medidores eléctricos

Áreas de Conocimiento

Física

Principales Experimentos

Las tensiones eléctricas instalados en serie, paralelo y mixta.
La función de un fusible, efecto Joule.
Mediciones en circuitos eléctricos y potencia eléctrica
La medida de tensión eléctrica entre dos puntos de un circuito.

La medida de la intensidad de corriente eléctrica (con multímetro).

cidedigital.com.br ✉ cidepe@cidepe.com.br

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