

**5332 - Modulární sada k pokusům s  
elektrickými obvody**  
Objednací kód: **5001.5332**



Cena bez DPH

23.080,00 Kč

Cena s DPH

27.926,80 Kč

Parametry

Elektrina a magnetismus - filtr

Vodivost

Tato modulární sada umožňuje provádět množství pokusů s elektrickou vodivostí, a to s minimálním počtem vodičů. Tak se fungování obvodů ještě více zdůrazní a příprava pokusů se značně zjednoduší.

Rozměry stolu: 45 × 33 cm.

## 15 pokusů

### Obsah:

- Žárovka se spínačem
- Ochranná pojistka
- Žárovky v sériovém zapojení s jednoduchým regulátorem
- Žárovky v paralelním zapojení s jednoduchým regulátorem
- Žárovky v paralelním zapojení s usměrňovačem
- Žárovky s dvojitým regulováním pomocí usměrňovače
- Žárovka s dvojitým regulováním pomocí relé
- Použití voltmetru
- Použití ampérmetru
- První Ohmův zákon
- Druhý Ohmův zákon
- Reostat
- Potenciometr
- Obvody v sériovém zapojení
- Obvody v paralelním zapojení

### Vybavení:

- 1 stůl
- 6 pružných vodičů
- 10 můstků
- 4 lineární vodiče
- 1 vodič ve tvaru T
- 2 vodiče ve tvaru L
- 4 izolanty
- 2 objímky s žárovkami
- 2 usměrňovače
- 2 rezistory
- 1 objímka na pojistku
- 10 ochranných pojistek
- 4 univerzální konektory
- 1 reostat
- 1 relé
- 1 cívka kantalového drátu
- 1 cívka nikl-chromového drátu
- 1 voltmetr
- 1 ampérmetr
- 1 studijní příručka
- 1 pouzdro
- příručka v AJ - česká verze za příplatek

### Nezbytné pro pokusy - není součástí

- 1 zdroj napájení