

## Sada Elektrické obvody

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 23.12.2024/DE1

Objednací číslo: 1008113



na stránku s  
pomůckou

11.980,80 Kč s DPH

Děti se ve svém okolí neustále setkávají se všudypřítomnými elektrotechnickými přístroji. Nejruznější zařízení přeměňují energii na jiné formy energie, např. tepelnou, světelnou nebo kinetickou energii.

Při vyučování se žáci pomocí otevřeného konceptu učí díky vlastním experimentům klást si a zodpovídat následující otázky:

Které části patří do elektrického obvodu?

Kdy je elektrický obvod uzavřený a kdy otevřený?

Co je sériové a paralelní zapojení?

Jak může elektrický proud vytvářet teplo, světlo a kinetickou energii?

Z čeho se skládá elektromagnet?

Které látky vedou elektrický proud a které ne?

Proč je elektrický proud pro člověka nebezpečný?

Jako návod k provádění pokusů slouží brožura z řady „Pokusy na stanovištích na základní škole“ nakladatelství Cornelsen.

Materiál pro 15 skupin

Rozměry:

540 mm x 450 mm x 150 mm

Rozsah dodávky:

Ploché baterie

Žárovky

Objímky pro žárovky s podstavcem

Páčkový přepínač s podstavcem

Pólové svorky

**CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku**

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatel: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

SÍDLA SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

## Sada Elektrické obvody

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 23.12.2024/DE1

Objednací číslo: 1008113

Šroubovák, izolovaný

Teploměr

Vodič

Topný drát, ovinutý

Smaltovaný měděný drát

Sady materiálů pro zkoušku vodivosti

Stavebnice modelu autíčka

Testovací obvod

Stavebnice okruhu se spínačem

Návod pro učitele

Příručka „Elektrické obvody“

Úložný kufr

**CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku**

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspenger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

**SÍDLO SPOLEČNOSTI**

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

**PREDAJNÁ KANCELÁRIA**

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)