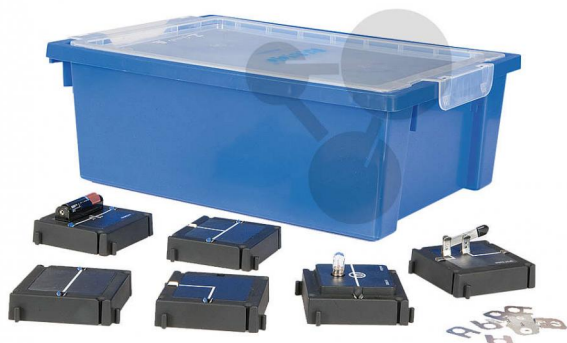


Obwody elektryczne, zestaw rozszerzony

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 06.04.2025/DE1

Nr art.: 1172028



to strony z
produktem

3.987,91 zł brutto

Moduły obwodów elektronicznych posiadają prostą budowę i są idealne dla uczniów, którzy po raz pierwszy zajmują się podstawowymi obwodami elektrycznymi. Zbudowany układ jest zgodny z rysunkiem schematu. Elementy połączone są mechanicznie, dzięki czemu są stabilne na stole i nie zsuwają się. Połączenie elektryczne wykonuje się za pomocą metalowych łączników, na których - w razie potrzeby - można wykonywać pomiary, wykorzystując do tego krokodylkowe zaciski. Duże wymiary elementów 8 x 8 cm sprawiają, iż zbudowany obwód jest bardzo dobrze widoczny dla większej grupy uczniów.

Uczniowie mogą poznać, jak prawidłowo używać amperomierza, usuwając element łączący (mostek) i wstawiając w to miejsce bezprzewodowy czujnik natężenia prądu (nr produktu 117.2029). Czujnik natężenia prądu ma ten sam kształt co pozostałe elementy i idealnie pasuje do zbudowanego obwodu. Uczniowie widzą, iż jest tylko jedna możliwość przepływu prądu. Mylące połączenia przewodami należą już do przeszłości. Schemat połączeń i ocenę wyników pomiarów można zaprezentować na tablecie lub smartfonie korzystając z bezpłatnej aplikacji na system Android® lub iOS®.

Komponenty dostarczane są w praktycznej skrzynce do przechowywania.

Zawartość:

- 5 prostych złącz, 4 złącza narożne, 2 trójniki
- 3 moduły żarówek
- 2 moduły baterii
- 3 moduły rezystorowe: 100 Ω , 33 Ω i 10 Ω
- 1 moduł kondensatora: 0,22 F
- 1 moduł LED
- 1 moduł silnika
- 1 potencjometr
- 1 cewka (1000 zw.)
- 1 łącznik dźwigniowy, 1 przełącznik dźwigniowy
- 1 bezprzewodowy czujnik natężenia prądu (nr prod. 117.2029)

CONATEX-DIDACTIC Pomoce Naukowe Sp. z o.o. – Urządzenia dydaktyczne do nauk przyrodniczych i technicznych

ul. Powstańców Śląskich 103 lok. 1 – 01-355 Warszawa

Telefon: 22 2288851 – faks: 22 2288852 – e-mail: biuro@conatex.pl – www.conatex.pl

NIP: 5222999797 – REGON: 146338355, KRS 0000435664 – Wysokość kapitału zakładowego: 200.000 PLN

Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy w Warszawie – XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Prezes Zarządu Spółki: Christoph Wolfspenger

Obwody elektryczne, zestaw rozszerzony

Niezobowiązująca informacja z www.conatex.pl z dn. 06.04.2025/DE1

Nr art.: 1172028

1 bezprzewodowy czujnik napięcia (nr prod. 116.4028)

1 moduł łączący do elementu elektronicznego

45 łączników (mostków)

Elementy elektroniczne: rezystory (2 x 330 Ω , 2 x 1 k Ω , kondensatory), 1 dioda, kondensatory (1 x 100 μ F, 1 x 330 μ F)

1 magnes sztabkowy, 1 kompas

2 baterie 1,5 V (AA), 1 skrzynka do przechowywania