

## SEG Elektronik

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1192200



zum Artikel im  
Webshop



614,00 € zzgl. MwSt.

Gerätesatz zur Durchführung von 11 grundlegenden Schülerexperimenten aus der Elektronik. In stabiler Kunststoffbox mit gerätegeformter Schaumstoffeinlage und transparentem Deckel. Die Schaltungen werden mit Bauelementen im Steckergehäuse auf einer Steckplatte aufgebaut. Die Stromversorgung erfolgt über ein externes Netzgerät. Einschließlich CD mit 11 Experimentieranleitungen: Kennlinien einer Halbleiterdiode, Kennlinie einer LED, Kennlinie einer Z-Diode, Überprüfung des Stromflusses bei einem Transistor, Kennlinien eines Transistors, LDR Fotowiderstand, Thyristor im Gleichstromkreis, Temperaturverhalten eines NTC- und eines PTC-Widerstandes, Verzögerte Schaltvorgänge, Kennlinien eines Feldeffekttransistors, Brumm-Überprüfung.

### Lieferumfang:

10 Brückenstecker, Widerstand 100  $\Omega$ , Widerstand 470  $\Omega$ , Widerstand 1 k $\Omega$ , Widerstand 4,7 k $\Omega$ , Widerstand 10 k $\Omega$ , Widerstand 47 k $\Omega$ , Elektrolytkondensator 100  $\mu\text{F}$  / 35 V, Elektrolytkondensator 470  $\mu\text{F}$  / 16 V, Lampenfassung E10, 10 Glühlampen 12 V, 10 Glühlampen, 4 V, einpoliger Kippschalter, einpoliger Tastschalter (Öffner), einpoliger Tastschalter (Schließer), 4 Si-Dioden 1N 4007, Ge-Diode, Z-Diode ZPD 6,2, LED grün, LED rot, Fotowiderstand LDR 0,5, NTC- Widerstand 2,2 k $\Omega$ , PTC- Widerstand 100  $\Omega$ , Potentiometer 220  $\Omega$ , NPN-Transistor BD 137, PNP-Transistor BD 138, FET-Transistor BF 244, Thyristor TYN 1012, einpoliger Umschalter, Kopfhörer

### Erforderliches Zubehör

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

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

## SEG Elektronik

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 03.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1192200



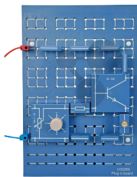
**Kleinspannungs-Transformator 6/12V 5A AC**  
Bestellnummer 1008204

122,00 € zzgl. MwSt.



**Stecker-Netzgerät 6V/2A DC getaktet**  
Bestellnummer 1077179

19,95 € zzgl. MwSt.



**Steckplatte für Bauelemente**  
Bestellnummer 1192201

88,10 € zzgl. MwSt.

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

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