

Funktionsgenerator mit Leistungsausgang für Schüler 4 Stk.

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1172051



zum Artikel im
Webshop

1.488,00 € zzgl. MwSt.

RiSU-konform
4 Stück Sparset

Dieser kompakte Funktionsgenerator mit Leistungsausgang ist ideal für Schüler. Durch die Verwendung eines Sicherheitstransformators ist ein gefahrloses Experimentieren jederzeit möglich. Es lassen sich drei Wellenformen (Sinus, Dreieck und Rechteck) vovählen. Die Frequenz ist mit einem geschwindigkeitssensitiven Regler zwischen 50 mHz und 50 kHz einstellen. Die Ausgangsamplitude ist stufenlos bis 7,5 V regelbar. Der max. Ausgangsstrom beträgt 1 A. Der Ausgang ist gegen Überlastung zuverlässig geschützt.

Technische Daten:

Wellenform: Sinus, Dreieck, Rechteck, Verzerrung (sinus): < 0,25% (20 Hz - 20 kHz), < 1% (50 mHz - 50 kHz), Frequenzbereich 50 mHz bis 50 kHz, Genauigkeit 0,05 Hz für $f > 10$ Hz, Drift: < 0,005%, Amplitude: 0 bis 7,5 V peak (15V p-p), max. Strom: $I = 1$ A.

Lieferumfang:

4 St. Funktionsgenerator, 4 St. Steckernetzgerät 12V / 1,5 A

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzing Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
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

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

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER