

Drehstromnetzgerät

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1102080



zum Artikel im
Webshop



798,00 € zzgl. MwSt.

NUR EINPHASIGER ANSCHLUSS ERFORDERLICH

Der Anschluß dieses Gerätes erfolgt an das einphasige Wechselstromnetz 230 V, 50 Hz mit normalem Schutzkontaktstecker. Die Drehstromphasen werden intern elektronisch erzeugt. An der Vorderseite des Gehäuses befinden sich 4 Sicherheitsbuchsen 4mm \varnothing für die 3 Phasen der Sekundärspannung (rot, grün, gelb) und eine Buchse für den N-Leiter (blau). Die 4 Anschlußbuchsen sind eindeutig gekennzeichnet.

Die Frequenz ist in Stufen einstellbar (0,1Hz, 1Hz, 50Hz, 150Hz). Bei 150Hz lässt sich ein flimmerfreies Oszillogramm zur komfortablen Analyse erzeugen. Bei den niedrigen Frequenzen von 1Hz bzw. 0,1Hz können Ihre Schüler das Verhalten der Phasenwechsel bzw. die Analyse des Drehfeldes mit einfachen Lampen eindrucksvoll nachvollziehen. Hierzu befinden sich im Netzgerät pro Phase eine Leuchtdiode (LED). Die Ausgangsspannung beträgt ungefährliche 3 x 9 V, die sich auf 3 x 6V umschalten lässt. Die Lieferung erfolgt mit englischer Bedienungsanleitung.

Technische Daten:

Eingangsspannung: 230V / 50Hz

Ausgangsspannung : 3 x 6V / 9V (umschaltbar)

Ausgangsfrequenz : 0,1Hz - 1Hz - 50Hz - 150Hz

max. Ausgangsstrom : 1A

Abmessungen:

300 x 300 x 125 mm

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