Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Hochspannungsnetzgerät 0-5 kV DC / 6,3 V AC

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 17.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1182036

zum Artikel im Webshop

788,00 € zzgl. MwSt.

Geregelter, von der Netzspannung unabhängiger Hochspannungsausgang
Hochspannungsfeste Heizspannungsversorgung
Kein Sicherungswechsel erforderlich
Universell einsetzbare, erdfreie Hochspannungsquelle für elektrostatische Experimente sowie zum Betrieb von Spektralröhren, Gasentladungsröhren und Elektronenröhren. Mit eingebautem, hochspannungsfestem Transformator zur Entnahme der Heizspannung für Elektronenröhren.
Stufenlos einstellbare, nicht berührungsgefährliche Hochspannung mit passiver Strombegrenzung und digitaler Spannungsanzeige.
Berührungsungefährliche Ausgangsspannung (ISC max. 2 mA)
Sicherheitstransformator gemäß EN 61558-2-6
Sichere Trennung zwischen Versorgungsnetz und Ausgangsstromkreisen

Technische Daten:
Hochspannungsausgang: 0 – 5000 V DC, max. 2 mA, potentialfrei
Heizspannungsausgang: 6,3 V AC, max. 3 A, hochspannungsfest bis 5 kV
Überlastschutz: reversible Sicherung, 3 A
Anschlüsse: 4-mm-Sicherheitsbuchsen
Leistungsaufnahme: 35 VA
Hochspannungsanzeige: 3-stellige LED

Abmessungen:
240 x 220 x 90 mm

Gewicht:
2 kg

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