Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Tesla-Transformator

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 01.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1182026

zum Artikel im Webshop

1.349,00 € zzgl. MwSt.

Klassischer Tesla-Transformator zur Erzeugung einer ungefährlichen hochfrequenten Hochspannung von ca. 100 kV. Die übersichtliche, offene Anordnung aller Bauteile verdeutlicht den Aufbau und die Wirkungsweise. Durch den Betrieb mit Kleinspannung ist das Gerät berührungsungefährlich.

Technische Daten:
Windungszahl Primärspule: 2 – 10, Windungszahl Sekundärspule: 1150, Primärspannung: 20 V AC, Sekundärspannung: >100 kV

Abmessungen:
Transformator: 330 x 200 x 120 mm, Sekundärspule: ca. 240 x 75 (d) mm

Gewicht:
3000 g

Lieferumfang:
1 Tesla-Transformator, Grundgerät, 1 Handspule, 1 Sekundärspule, 1 Kugelelektrode kurz, 1 Kugelelektrode lang, 1 Nadelelektrode mit Sprührad, 1 Leuchtstoffröhre, 1 Reflektor

Erforderliches Zubehör

Tesla-Transformator

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 01.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1182026

Netzgerät 0-24 V / 1 0A DC 0-24 V / 6 A AC
Bestellnummer 1144017

844,00 € zzgl. MwSt.

Empfohlenes Zubehör

Zusatzspule zum Tesla-Transformator
Bestellnummer 1182027

224,00 € zzgl. MwSt.