

Physique

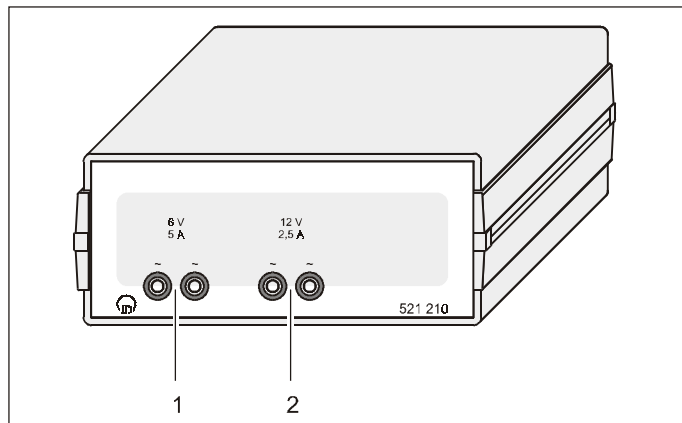
Chimie · Biologie

Technique



Lehr- und Didaktiksysteme  
LD Didactic GmbH  
Leyboldstrasse 1 · D-50354 Huerth

06/05-W97-Kem



## Mode d'emploi 521 210

Transformateur 6/12 V (521 210)

- 1 Sortie de tension alternative 6 V
- 2 Sortie de tension alternative 12 V

### 1 Description

Le transformateur 6/12 V fournit une tension alternative avec une charge maximale admissible jusqu'à 5 A pour 6 V et jusqu'à 2,5 A pour 12 V. Les deux sorties résistent aux courts-circuits, la douille gauche de chacune d'elles est reliée à l'autre par voie interne.

### 2 Caractéristiques techniques

Charge maximale admissible: 5 A pour 6 V  
2,5 A pour 12 V  
avec disjoncteur thermique

Tension d'alimentation secteur: voir plaque signalétique  
au dos du boîtier

Fusible primaire : voir plaque du fusible  
au dos du boîtier

Dimensions : 22 cm × 10 cm × 19 cm

Masse : 2,6 kg

### Remarques de sécurité

Le transformateur 6/12 V répond aux normes de sécurité pour les appareils électriques de mesure, de commande, de régulation et de laboratoire selon DIN EN 61010 1<sup>ère</sup> partie et est construit selon la classe de protection I. Il est prévu pour une utilisation dans des locaux secs appropriés pour les dispositifs ou installations électriques.

Un fonctionnement sans danger du transformateur 6/12 V est garanti pour une utilisation réglementaire. Par contre, aucune sécurité n'est garantie si l'appareil est manipulé avec négligence ou s'il est maltraité. En cas de doute quant au fonctionnement sans danger de l'appareil, celui-ci doit être immédiatement arrêté (par ex. en cas de dommages visibles).

- Avant la mise en marche de l'appareil, s'assurer du bon état du boîtier ainsi que des éléments de commande et d'affichage. En cas de dysfonctionnements ou de dommages visibles, immédiatement arrêter l'appareil et prévenir tout fonctionnement involontaire.
- Avant la première mise en service, s'assurer que la valeur imprimée de la tension secteur sur la plaque signalétique (au dos du boîtier) coïncide bien avec la valeur du réseau local.

### 3 Changement du fusible primaire

- Débrancher la prise secteur.
- Dévisser le porte-fusible.
- Remplacer le fusible défectueux par un fusible neuf.
- Remettre le porte-fusible en place.

