

Alimentation de table Friwo DT50

Code : 000512888 - 5V - 5000mA
000512906 - 12V - 3800mA
000512928 - 15V - 3000mA
000512929 - 24V - 2200mA



Les appareils électriques et électroniques usagés (DEEE) doivent être traités individuellement et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage des appareils.

Suite à l'application de cette réglementation dans les Etats membres, les utilisateurs résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement leurs appareils électriques et électroniques usagés dans les centres de collecte prévus à cet effet.

En France, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous envisagez d'acheter un produit neuf similaire.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les retirer de l'appareil et les déposer dans un centre de collecte.

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France.
Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/03-14/EG

Tension	Courant	Tension d'ondulation	Code article Conrad/fournisseur
5 V	5000 mA	120 mV pp	512888/1890649
12 V	3800 mA	120 mV pp	512906/1890650
15 V	3000 mA	120 mV pp	512928/1890839
24 V	2200 mA	120 mV pp	512929/1825898

Utilisations

Appareils d'analyses de sang
Appareils de surveillance des patients
Appareils de mesure
Appareils de laboratoire
Appareils d'inhalation
Monte malades

Fonctionnalités

Entrée universelle de 100 à 240 V/AC
Tension asservie, limitation de courant
Affichage de fonctionnement par LED verte
Courant de fuite $\leq 10 \mu\text{A}$
Consommation d'énergie minimale en mode veille $\leq 0,75 \text{ W}$
Résiste aux courts-circuits permanents

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée 100 à 240 V/AC ($\pm 10 \%$)
Courant d'entrée 1100 mA
Fréquence 50 à 60 Hz
Degré d'efficacité 90 % en moyenne en charge pleine
CEM conforme à EN 55011, EN 55022/B, FCC 47 partie 15,
..... EN 61000-3-2, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4,
..... EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-11
Tolérance de la tension de sortie $\pm 5 \%$

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement 0 à 40°C en charge maximale
Température de stockage -40 à 70°C
Humidité de l'air 5 à 95 %, sans condensation
Résistance à la surtension conforme aux directives IEC 61000

Prescriptions de sécurité

Normes conforme à TBTS classe II pour les applications
..... suivantes : IEC 60601-1, UL 2601, VDE, marquage CE,
..... conforme aux classes B/BF/CF pour les applications médicales

Durée de vie

MTBF 200 000 heures en charge maximale et
..... à température ambiante de 25°C (selon MIL-HDBK-217)

Caractéristiques mécaniques

Poids env. 295 g
Connectique entrée AC : IEC 320 2 pôles, prise femelle C8
..... sortie DC : système de fiche de sortie universelle