Tout pour les Sciences

CONATEX MATERIEL SCIENTIFIQUE

Alimentation AC 6/12/24V 5A fixe - DC 5/6/12/30V 2,5A variable

Informations indicatives de www.conatex.fr du 18.05.2024/DE1
Référence: 1124000

vers la page produit

391,20 € TTC

Tensions continues et alternatives disponibles simultanément.
Générateur de courant.
Logement pour cordon secteur.
- Sécurité: Classe II, sorties TBTS avec transformateur à isolation renforcée. Conforme à la norme EN 61010-1, catégorie de surtension II, degré de pollution 2.
- Protection: Contre les surintensités au primaire du transformateur, par fusible.

Données techniques:
Tension continue:
Sorties flottantes sur douilles de sécurité 4mm. Fonctionnement à tension constante automatique. 4 gammes de tensions sélectionnables par commutateur avec réglage par potentiomètre: 0 à 5V; 0 à 6V; 0 à 12V; 0 à 30V. Régulation: <10 mV pour une variation de charge de 0 à 100%. <5mV pour une variation secteur de -6 à +7%. Ondulation: <3mV crête à crête ou 1mV efficace. Résistance interne: <5mΩ. Affichage numérique 3 digits à LED de 14mm. Résolution: 10mV sur positions 5 et 6V et 100mV sur positions 12 et 30V. Intensité: Fonctionnement à courant constant automatique. 3 gammes de courants sélectionnables par commutateur avec réglage par potentiomètre: 0 à 25mA; 0 à 250mA; 0 à 2,5A. Régulation: <2 % pour une variation de charge de 0 à 100%. Ondulation: <1mA efficace. Affichage numérique 3 digits à LED de 14mm. Résolution: 100µA sur la gamme 25mA, 1mA sur la gamme 250mA, 10mA sur la gamme 2,5A. Protections: Contre les courts-circuits, par régulation de courant. Contre les échauffements, par relais commutant les secondaires du transformateur et disjoncteur thermique. Contre les surintensités au primaire du transformateur, par fusible.
Tensions alternatives:
Sorties flottantes sur douilles de sécurité de 4mm. Trois sorties avec un point commun. Tensions : 6V, 12V et24 V. Tension à vide supérieure à 5% au maximum de la valeur nominale. Intensité: I maxi: 5A sur 6, 12 ou 24V. Protections: Contre toute surintensité au secondaire par disjoncteurs thermiques à réarmement automatique.

CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique
Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00025 · APE 4791B

SIEGE EN FRANCE :
7 rue Poincaré · Bât.B · 57200 Sarreguemines
Tél +33 (0)3 68 78 13 56
Fax +33 (0)3 68 78 13 57
info@conatex.fr · www.conatex.fr

DISTRIBUTION IN BELGIUM:
Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels
Phone +32 (0)2 881 04 56
Fax +32 (0)2 588 06 27
info@conatex.be · www.conatex.be

worlddidac ASSOCIATION

Alimentation AC 6/12/24V 5A fixe - DC 5/6/12/30V 2,5A variable

Informations indicatives de www.conatex.fr du 18.05.2024/DE1
Référence: 1124000

Les circuits alternatif et continu peuvent être utilisés conjointement jusqu'à max. 120W.

Dimensions:
218 x 90 x 238 mm (L x H x P)

Masse:
4,15 kg

Contenu:
Alimentation et cordon secteur.