

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ALIMENTATION STABILISÉE

FICHE N° 2444

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Philips Electronics N.V.

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle : PE 4819 / 00

Matériaux :

Description

L'alimentation stabilisée PE 4819 de PHILIPS est un boîtier de forme rectangulaire, monté sur deux pieds fixes. La façade avant présente un cadran à aiguille avec miroir de parallaxe pour la lecture de la mesure, et deux échelles de graduations. Sous le cadran se trouvent trois potentiomètres de réglages, trois bornes de branchement et un interrupteur. Un câble d'alimentation à l'arrière permet de relier l'appareil au secteur.

Utilisation

Cet appareil fournit une tension continue stabilisée en 3 gammes 3,5 V, 10 V et 35 V. Le débit maximum est réglable. Il peut fonctionner comme une source à courant constant entre 35 mA et 1 A.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alimentation stabilisée (Philips Electronics N.V.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3125>, consulté le 2026-07-22