

LEYBOLD®

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition: 13.12.2025



Source de tension -5?5 V/0,1 mA



Source de tension très stable et à faible bruit pour des courants très faibles, inférieurs à 100 µA. Alimentation par USB (mini-USB). Avec prise USB A supplémentaire pour le bouclage de l'alimentation pour d'autres appareils.

Réglage par potentiomètre à 10 tours.

Caractéristiques techniques

- Tension : -5 ? ; 5 V

- Courant maximal: ± 100 μA

- Connexions:

Alimentation en tension : 5 V via mini-USB B

Sortie de tension : prise USB A, connectée à l'entrée de tension

Tension réglable : douilles de sécurité 4 mm

Options

Ref: 55873

Boîtier avec photocellule



Boîtier étanche à la lumière avec cellule photoélectrique à vide intégrée.

Ouverture pour l'éclairage avec support magnétique des composants, diodes par exemple des électroluminescentes.

Couvercle facilement amovible.

Prouver l'effet photo avec la lumière visible, étudier la dépendance en fréquence du photocourant et en particulier pour déterminer le quantum d'action de Planck en utilisant la méthode des champs opposés.

Cellule photoélectrique à vide avec cathode alcaline de grande surface et contre-électrode annulaire en platine. SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Systèmes Didactiques s.a.r.l www.systemes-didactiques.fr



LEYBOLD®

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 13.12.2025