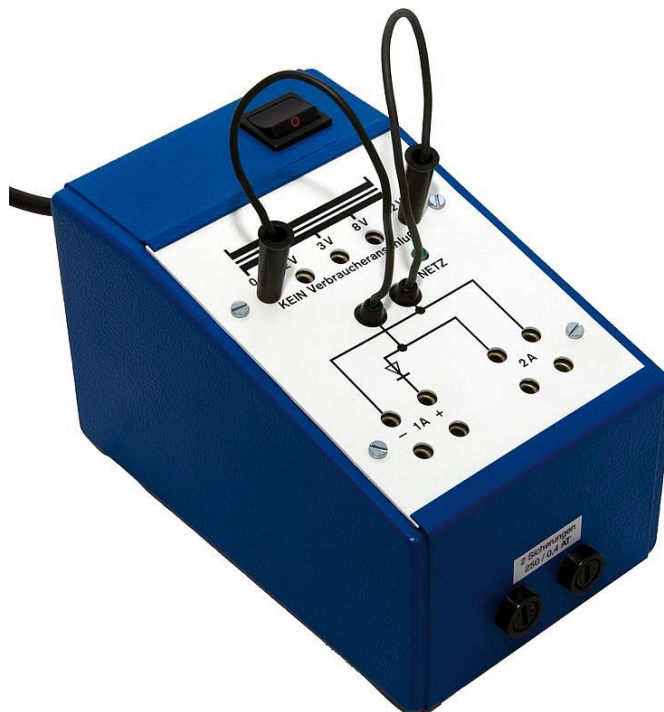


Alimentation 10 tensions fixes 0-12V ,1A DC, 2A AC



Applications

L'alimentation est utilisée comme source de tension et fait partie du système d'équipement expérimental en physique du domaine de l'électronique. En tenant compte des diverses données techniques, cette unité d'alimentation peut également être utilisée dans de nombreuses autres applications.

Description

Le boîtier d'alimentation à tension fixe se connecte sur un secteur de 230V AC. Lorsque l'appareil est prêt à être utilisé, le voyant vert s'allume. Le choix des tensions s'effectue via deux cordons de raccordement. Outre les valeurs de tensions spécifiées, on peut également sélectionner la tension par différence. Ainsi, on peut par exemple obtenir 1V si les prises bananes sont branchées sur 3V et 2V ($3V - 2V = 1V$).

Les appareils sont connectés aux paires de prise marquées - et + ou ~ . Dans chaque cas, deux paires de douilles sont disponibles pour que, par exemple, un voltmètre puisse être connecté en simultané.

Remarque : Les tensions spécifiées correspondent aux tensions à vide. (en particulier pour la tension continue).

En cas de surcharge, un fusible thermique permet de couper le circuit de charge. Après un court cycle de marche/arrêt, le dispositif est prêt pour une nouvelle utilisation.

Données techniques

Tension primaire	230 V 50 Hz Tension alternative, consommation d'énergie de 24 VA
Tension secondaire	2 ... 12 V / DC - 1 A 0 ... 12 V / AC - 2 A
Protection contre les surintensités	2x0,4 côté primaire AT fusible thermique de côté secondaire
Classe de protection	I
Indice de protection	IP 20
Dimensions	170 x 100 x 100 mm (L x l x H)
Poids	2,2 kg