

ALIMENTATION PROGRAMMABLE DE LABORATOIRE

JT-RD6006-C-B



Le RD6006 est un bloc d'alimentation de laboratoire fiable et puissant. Avec une plage de tension de sortie de 0 à 60 V et une puissance de 0 à 360 W, vous êtes en mesure de maîtriser n'importe quel type de projet.

La conception compacte et l'utilisation conviviale font du RD6006B un excellent choix pour toutes les applications. Les 9 emplacements de mémoire vous permettent de passer rapidement et facilement d'un réglage à l'autre.

L'appareil peut être commandé par logiciel à l'aide de l'interface USB. L'appareil dispose également de diverses fonctions de protection et de limitation telles que le fonctionnement à tension constante, le fonctionnement à courant constant, la protection contre les surtensions, la protection contre les surintensités et les fusibles remplaçables sur la carte de circuit imprimé.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Tension d'entrée	230 V AC
Tension de sortie	0 - 60 V DC
Courant de sortie	0 - 6 A
Puissance de sortie	0 - 360 W
Fonctions spéciales	Fonction de chargement de la batterie Les valeurs peuvent être facilement saisies à l'aide du clavier protection contre les surintensités / protection contre les surtensions réglable RTC intégré Capteur de température NTC Contrôle logiciel via USB/WiFi

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Résolution de la tension	0,01 V
Résolution actuelle	0,01 A
Plage de mesure charge électrique	0 - 9999,99 Ah
Plage de mesure de l'énergie	0 - 9999,99 Wh
Ondulation	100 mV VPP
Temps de réponse en mode tension constante	2ms @ 0,1 - 4 A
Régulation de la charge en mode tension constante	± 0,1 % + 2 chiffres
Régulation de la charge en mode courant constant	± 0,1 % + 3 chiffres
Erreurs statistiques dans la charge et l'énergie électriques	± 2 %
Température du capteur Plage de détection	- 10 - 100 °C / 0 - 200 °F
Mode de travail	Fonctionnement en mode dégradé



RÉSOLUTION DE LA MESURE

Résolution de la mesure de la tension d'entrée	0,01 V
Tension de sortie Résolution de la mesure	0,01 V
Résolution de la mesure du courant	0,01 A
Tension de la batterie Résolution de la mesure	0,01 V

PRÉCISION DE LA MESURE

Tension d'entrée Précision	$\pm 1\% + 5$ chiffres
Tension de sortie précision	$\pm 0,3\% + 5$ chiffres
Courant de sortie Précision	$\pm 0,5\% + 5$ chiffres
Tension de la batterie Précision de la mesure	$\pm 0,5\% + 3$ chiffres
Température du capteur Précision de la détection	$\pm 3\text{ °C} / \pm 6\text{ °F}$

PLUS D'INFORMATIONS

Affichage	écran LCD de 2,4 pouces
Température de fonctionnement	-10 - 40 °C
Contenu de la livraison	JT-RD6006-C-B, câble d'alimentation, câble de chargement de la batterie, mode d'emploi
Dimensions	340 x 172 x 92 mm
EAN	4250236827971
Numéro du tarif douanier	8504403000
Numéro de l'article	JT-RD6006-C-B