



ALIMENTATIONS CONTINUES A DECOUPAGE HAUTE TENSION

- Régulation à découpage en tension constante ou courant constant.
- Conforme aux normes de compatibilité électromagnétique et à la directive basse tension.
- Refroidissement par ventilation forcée avec variation de vitesse.
- Affichage de la tension et du courant.
- Précision de l'affichage : +/- 2 digits.
- Réglage de la tension et du courant par potentiomètres 10 tours.
- Préréglage de la tension et du courant avec affichage.
- Commande d'inhibition de la sortie.
- Régulation en tension constante : 1.10^{-3} de la tension maximum.
- Stabilité de la tension : 1.10^{-3} de la tension maximum sur 8 heures après ½ heure de mise en route.
- Régulation en courant constant : 5.10^{-3} du courant maximum.
- Stabilité du courant : 5.10^{-3} du courant maximum sur 8 heures après ½ heure de mise en route.
- Ondulation résiduelle (RMS) : 0,5 % de la tension maximum.
- Sortie puissance en face avant sur bornes de sécurité et/ou bornier à vis en face arrière sur les modèles inférieurs à 1 000 V.
Sortie puissance sur prise HT en face avant sur les modèles supérieurs à 1 000 V.
- Sortie négative à la terre pour tous les modèles (pour une sortie inversée ou flottante, veuillez nous consulter pour respect de la norme CEI 1010).
- Protection contre les surcharges et les courts-circuits en sortie.
- Temps de réponse sur variation de charge de 0 à 100 % : 1ms.
- Montée en télécommande : 1 V/ms et 1 A/ms.
- Télécommande sur Sub-D 15 points en face arrière (consignes 0-10 V pour U et I, images 0-10 V de U et I, signaux TTL).
- **Options** : télécommandes isolées, poignées transport, face avant aveugle, IEEE, RS232, RS485, Ethernet, blocage potentiomètres, secteur triphasé.
- **Sur demande** : logiciel de pilotage sur PC distant.

TABLEAU DE SELECTION DES PRODUITS ADHT

AUTRES TENSIONS ET COURANTS SUR DEMANDE

Référence	Plage de réglage de la tension de sortie (V)	Plage de réglage du courant de sortie (A)	Puissance (W)	Châssis Profondeur en mm	Poids (kg)
ADHT03K8	0 - 300	0 - 8	2 400	2U P. : 570	15
ADHT045K4	0 - 450	0 - 4	1 800	2U P. : 570	23
ADHT045K8	0 - 450	0 - 8	3 600	2U P. : 570	23
ADHT06K4	0 - 600	0 - 4	2 400	4U P. : 570	35
ADHT06K8	0 - 600	0 - 8	4 800	4U P. : 570	35
ADHT075K4	0 - 750	0 - 4	3 000	4U P. : 570	40
ADHT075K8	0 - 750	0 - 8	6 000	4U P. : 570	40
ADHT09K4	0 - 900	0 - 4	3 600	4U P. : 570	47
ADHT09K8	0 - 900	0 - 8	5 400	4U P. : 570	47
ADHT1K1	0 - 1 000	0 - 1	1 000	2U P. : 570	15

*Nota : châssis modulable en coffret de table ou en rack.
Les caractéristiques décrites sont susceptibles d'évoluer sans avis du constructeur.*