



Alimentation régulée à découpage 50A

PS-1250S

1.	Précautions de sécurité	pg.2
2.	Contrôle , connecteurs et fonctions	pg.3
3.	Spécification technique	pg.5

Notice d'utilisation.



IMPORTANT

Afin d'obtenir un maximum de performance et de sécurité, veuillez suivre les instructions de ce manuel d'utilisation. Veuillez conserver ce manuel pour de futures consultations après l'installation.



PS-1250S

Spécifications techniques

Tension d'entrée	220VAC 50Hz
Tensions de sortie	9 à 15V DC réglé ou 13.8V DC fixe
Régulation tension sortie	< 2%
Protection	Court circuit, limitation de courant automatique supérieur à 50A
Courant de sortie	50A
Fusible	8A
Vu-mètre	Tension et courant de sortie
Dimensions(approx.)	195mm (L) x 85mm (H) x 280mm (P)
Poids(approx.)	2.5Kg



UNIVERCOM

30 Boulevard du Thoré

81200 AUSSILLON - France

Tél : 05 63 97 95 33 / Fax : 05 63 98 23 83

SARL au capital de 160 000 €

N° TVA : FR05499857811

info@univercom.eu

www.univercom-electronics.com



5.

PS-1250S

Précautions de Sécurité



- Attention de ne pas endommager le câble d'alimentation
- Ne pas couvrir ou obstruer le ventilateur sur l'arrière de l'alimentation
- L'alimentation peut chauffer pendant l'utilisation normale. Prenez des précautions nécessaires pour limiter cette échauffement.
- Cette alimentation incorpore un système de limitation de courant qui la protégera des surcharges éventuelles.
- Ne pas utiliser cette alimentation pour charger une batterie de véhicule.
- Toujours connecter l'alimentation à une prise de terre afin d'éviter un choc électrique et pour réduire les parasites électriques avec d'autres appareils de communication.
- Consulter une personne habilitée pour l'entretien ou la réparation de cette alimentation.

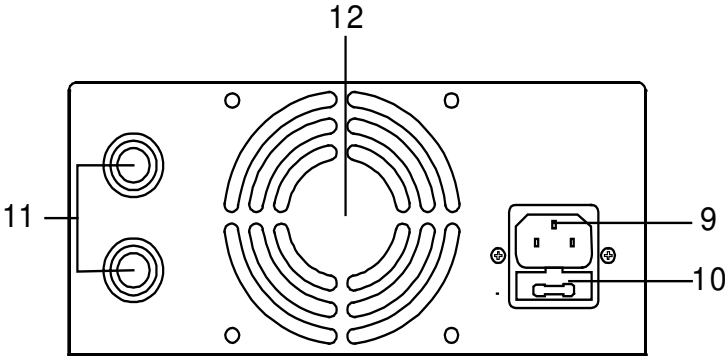
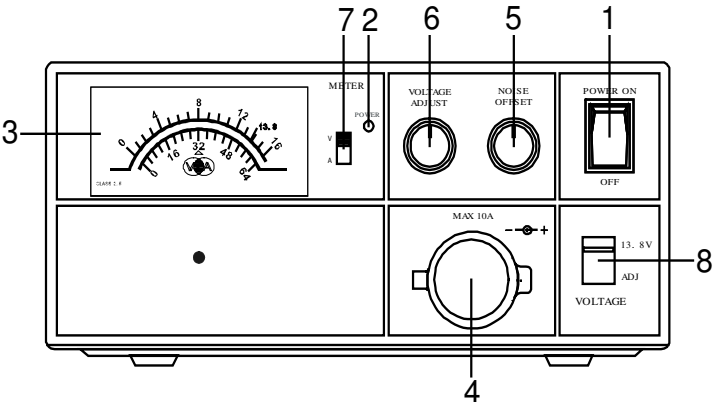
1. Même si le châssis de l'appareil est relié à la masse, utilisez des connecteurs corrects pour connecter les câbles.
2. Eteignez l'alimentation avant de la connecter à une source de courant.
3. Placez l'alimentation dans un endroit sec et bien ventilé.
4. Ne jamais toucher l'alimentation lorsqu'elle est en marche. Même si cette alimentation a un rendement très élevé, elle peut être très chaude.
5. Un circuit de protection contre les surcharges protège l'alimentation.
6. En cas de court-circuit, l'alimentation est protégée par un circuit de protection. Eteignez l'alimentation et réparez la cause du court-circuit. Ensuite, allumez à nouveau l'alimentation.
7. Ne pas utiliser l'alimentation avec des circuits demandant un très fort courant de démarrage (moteurs). Ne pas utiliser l'alimentation pour recharger une batterie de voiture.
8. Ne pas utiliser une prise allume-cigare dans la prise allume-cigare de l'alimentation.
9. Avant de remplacer le fusible, assurez-vous d'avoir débranché l'alimentation. Remplacez le fusible par un fusible de même calibre.
10. Connectez l'alimentation à la terre afin d'éviter les chocs électriques et pour réduire les parasites.
11. Ne pas démonter et bricoler l'intérieur de l'appareil inutilement. Vous pouvez causer des dommages et ainsi annuler la garantie.
12. Nous déclinons toutes responsabilités ainsi que tous les frais occasionnés (dommages aux appareils branchés à cette alimentation en amont ou en aval) en cas d'utilisation non conforme à ce présent mode d'emploi.

2.



PS-1250S

Contrôles, Connecteurs and Fonctions



1	Bouton on/off	Permet d'allumer ou d'éteindre l'alimentation
2	Voyant LED marche/Arrêt	Voyant LED
3	Vu-mètre	Affiche le voltage (V) le courant (A).
4	Prise Allume-cigare	10A (max.).
5	Contrôle des bruits parasites.	Permet d'éliminer les éventuels bruits parasites. Cette fonction est spécialement conçue pour l'utilisation de tous les appareils de communications connectés sur cette alimentation. Son efficacité peut varier suivant la fréquence et le mode de modulation.
6	Contrôle de la tension de sortie (V)	Permet d'ajuster la tension entre 9V DC et 15V DC.
7	Bouton Vu-mètre	Permet de sélectionner l'affichage du voltage(V) ou courant (A) sur le vu-mètre.
8	Bouton tension de sortie fixe ou ajustable.	Ce switch permet de choisir une tension de sortie fixe (13.8V) ou de l'ajuster au niveau souhaité entre 9V et 15V

9	Prise secteur 3 broches avec terre	220VAC
10	Fusible	8A
11	Bornes de Sortie	50A (max)
12	Ventilateur	

4.



3.

PS-1250S