

Information

Modèle	Sortie 1				Sortie 2				Sortie 3				Sortie maxi Watt
	V _{nom}	I _{min}	I _{max}	T _{ol}	V _{nom}	I _{min}	I _{max}	T _{ol}	V _{nom}	I _{min}	I _{max}	T _{ol}	
PMP60-12-B1-S	11-13 V	0A	5,4A	5%	N/A				N/A				60
PMP60-13-B1-S	13-17 V	0A	4,62A	5%	N/A				N/A				60
PMP60-14-B1-S	21-27V	0A	2,86A	5%	N/A				N/A				60
PMP60-18-B1-S	46-50 V	0A	1,42A	3%	N/A				N/A				60
PMP60-23-B1-S	+5 V	1 A	5,0 A	5%	+12 V	0,5 A	3,0 A	5%	N/A				50

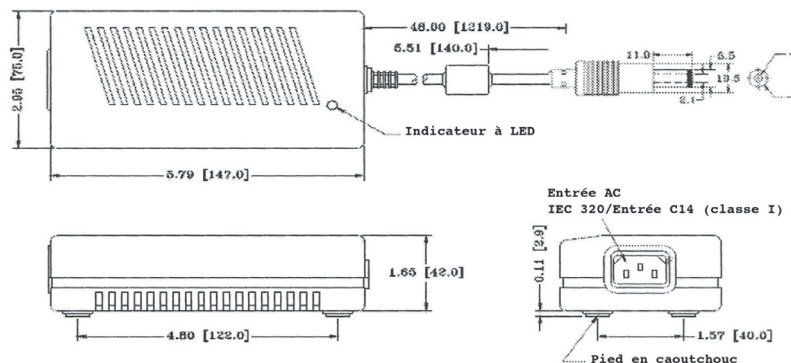
Remarque:

- 1- Le boîtier en noir est standard
- 2- Elle est conçue uniquement pour un usage intérieur
- 3- L'utilisation de cette alimentation secteur doit être conforme à la norme EN 60950

Données mécaniques

LxBxH 147x 75 x 42 mm/5,79 x 2,95 x 1,65 pouces
Poids 600 g

Affectation des broches et schémas en mm (pouce)



Alimentation PMP 60

Code: 511896 PMP 60-23-S

Code: 511887 PMP 60-12-B1-S

Code: 511890 PMP 60-14-B1-S

Code: 511895 PMP 60-18-B1-S

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/02-10/GP

Caractéristiques particulières

Entrée universelle	Résistante aux courts-circuits permanents et à la surcharge
Haut de degré d'efficacité	Interrupteur/commutateur ON/OFF
Combustion à 100%	Energy Star Level IV
De construction très compacte	

Applications

Applications médicales	MSR
Disque dur externe	Système de microprocesseurs
Système d'ordinateurs	Equipements EDV portatifs

Caractéristiques techniques

A une température ambiante de 25°C

Données d'entrée

Tension d'entrée	90.....264 V AC
Fréquence d'entrée	4763 Hz
Antiparasitage	FCC classe B
Protection contre les pannes de courant	10 ms <u>min.</u> @ 115 VAC
Courant de démarrage à froid maxi	<30 A/115 V <60 A/230 V

Données de sortie

Puissance	60 Watt
Degré d'efficacité	85% min
Durée totale de réglage	500 µs
Ondulation résiduelle	<2% max

Généralités

Tension de fonctionnement	0°C.....+60°C
Température de stockage	-40°C+85°C
Réduction de puissance à partir de 50°C	de 100% @40°linéairement à 50% @60°
Protection contre la surtension	112132% de la sortie principale
Protection contre les courts-circuits	présente, activation automatique

MTBF	>150,000@25°C MIL-HDBK-217F
Normes de sécurité	EN 60601-1 EN60950-1 UL 60601-1, CSA 22.2, UL60950-1, PSE
EMV	EN 55011 classe B, FCC classe B EN55022 classe B EN61000-3-2, -3-3, -4-2,-4-3 EN61000-4-4, 4-5, 4-6, 4-8, 4-11
Courant de fuite	90 µA max @ 115VAC 150µA max @ 230VAC
Tension de maintien	4000 VAC entrée <-> masse

Notice

Veillez lire la notice avant la mise en service de l'alimentation !

Alimentations

Cette alimentation cadencée vous fournit l'alimentation continue pour votre appareil à basse tension.

Montage

Avant la première mise en service, il convient de relier un câble d'alimentation adapté à votre alimentation. Pour des appareils de la gamme PSA-R, il convient de vous référer au schéma fourni pour le montage de clips d'entrée, des alimentations secteur standard ne nécessitent pas de montage.

Consignes de sécurité

Avant la première mise en service, il convient de vérifier si la tension secteur correspond à la tension d'entrée indiquée sur l'alimentation, ainsi que la tension et la polarité du courant de sortie et la puissance de l'appareil à brancher.

Pendant le fonctionnement, une certaine montée de la température est normale et anodine, mais elle ne doit pas être recouverte et être située à proximité de radiateurs ou exposée directement aux rayons du soleil. Elle ne doit être utilisée qu'à l'intérieur et doit être protégée contre toute éclaboussure et humidité.

Maintenance

Pour nettoyer, il convient de nettoyer uniquement avec un chiffon sec. N'utilisez pas de produits nettoyants.