

DANGER OF ELECTROCUTION

Read carefully the following directions

Before the installing by the user of the power supply ref. PSWM, bellow called « product or power supply », the consultation of these instructions is compulsory.



This product is not adapted for an external use. It must be mounted inside an electrical and fire enclosure in self-extinguishing material. It must not be used in different environmental conditions and work ranges than the ones indicated on the label.



To maintain class II product characteristic, respect the minimum distance (8 mm) between the primary and the secondary terminations and between the primary terminations and any accessible metallic part. Before doing the connection, make sure that the power was turned off. Before making the installation, make sure the input clamps and the output clamps that are identifiable through a special label placed on the upper part of the power supply are correctly positioned. For the connections, use cables and derivations with a section that does not exceed a current density of 4 A/mm² and add the right terminations. Make sure that all the terminal screws are tightly fastened. Connect to the AC mains supply each input pole by a readily accessible all-pole mains switch to provide a full disconnection under the II overvoltage category.



PRECAUTIONS

(The negligence can cause death and serious injuries). Do not connect the power supply with a not specified input source. Do not connect the output clamps with the AC power source. Do not damage or crush the input wiring. Do not effect connections with wet hands. Do not short-circuit the clamps or the input and output wiring. Do not alter, open or perforate the power supply. Keep the power supply and the AC wires away from moisture or dust.



CAUTIONS

(The negligence can cause injuries or damage the ownership). Do not install or connect the power supply, while it is on: Electric shocks can occur and the device can get damaged. Before turning on the power supply, make sure that the wiring was not damaged or short-circuited. Flames or electric shocks can occur.



PROHIBITIONS

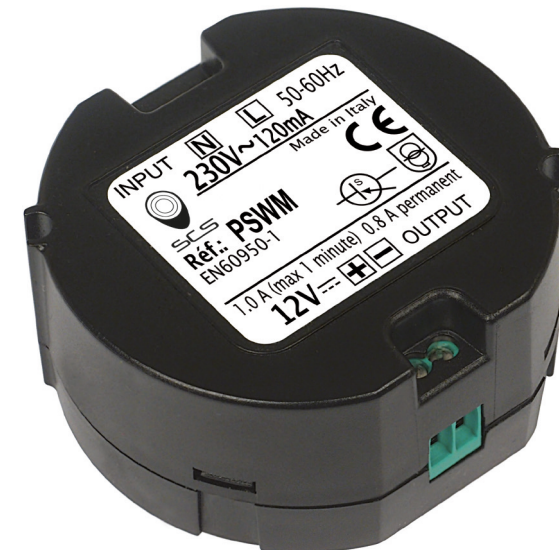
Do never install this product in one of the following places: danger of malfunctions, electric shocks or fire: Where not authorized and not qualified personnel has access. Places that are exposed to very low temperatures, under direct sunlight, near devices that temperature, in front of air conditioners, inside a refrigerated area, etc... Places that are exposed to humidity or extreme condensation, like bath rooms, cellars, greenhouses, etc... Places that are exposed to specific environmental conditions, like dust, oil, chemicals, salt, etc... Places exposed to continuous vibrations or impact. Places exposed to warm stream or smoke (near heating equipments or cooking surfaces). Outdoors or in the rain.

ALIMENTATION POUR MONTAGE EN COFFRET ELECTRIQUE

230 Vac 50-60 Hz / 12 Vdc -1 A

PSWM

scs sentinel



DÉCLARATION DE GARANTIE

PAR COURRIER
SCS SENTINEL - Service commande
Rte de St Symphorien - BP 69
85130 Les Landes génusson (FRANCE)

PAR INTERNET
scs-laboutique.com



Assistance téléphonique FR
au 0 892 350 490 (0.34 € TTC la minute)
horaire, voir sur le site internet

scs-laboutique.com

DANGER D'ELECTROCUTION

Lire avec attention les avertissements suivants

Tout utilisateur du bloc d'alimentation électrique référence PSWM, ci après défini « le produit ou l'alimentation », doit obligatoirement consulter ce manuel avant son installation.



L'alimentation n'est pas adaptée à un usage externe. Elle doit être montée à l'intérieur d'un boîtier pour usage électrique auto-extinguible. Le produit ne doit pas être utilisé en conditions d'environnement ou de service différentes de celles indiquées sur l'étiquette du produit.



Afin de maintenir la caractéristique de classe II du produit, veiller au respect de la distance minimum de 8 mm entre les terminaisons primaires et secondaires et entre les terminaisons primaires et les parties métalliques accessibles. Avant l'installation du produit couper d'abord l'alimentation du réseau et s'assurer de l'exacte position des borniers d'entrée et de sortie, identifiables sur l'étiquette de l'alimentation. Utiliser pour les connexions des cordons d'alimentation ou de dérivation de section appropriés pour ne pas dépasser une densité de courant de 4 A/mm². les cordons devant être équipés de terminaisons appropriées. Vérifier que les fils soient correctement maintenus dans les borniers. Relier au réseau chaque pôle du circuit d'entrée de l'alimentation par l'intermédiaire d'un interrupteur unipolaire facilement accessible, de manière à garantir une séparation complète pour la catégorie de surtension II.



PRECAUTIONS

(La négligence peut causer la mort ou des lésions très graves). Ne pas connecter l'alimentation à une source d'alimentation non appropriée. Ne pas connecter le bornier de sortie au réseau AC. Ne pas endommager ou écraser les cordons d'alimentation. Ne pas effectuer de connexions avec les mains mouillées. Ne pas mettre en court-circuit le bornier ou les cordons de sortie. Ne pas endommager ou ouvrir l'alimentation. Positionner les cordons du secteur AC en lieux sans humidité et poussière.



ATTENTION

(La négligence peut causer la mort ou des lésions très graves ou porter des préjudices à la propriété). N'effectuer aucune installation ou connexion quand l'équipement est sous tension: risque de flamme ou endommagement de l'équipement. Avant de connecter l'équipement, s'assurer que les cordons ne soient pas endommagés ou en court-circuit. Danger: risque de flamme ou de choc électrique.



INTERDICTIONS

Ne pas installer l'équipement dans les lieux indiqués ci dessous : l'équipement pourrait s'endommager. Risque de flamme ou de choc électrique. Lieux accessibles à personnes non autorisées ou non qualifiées. Environnements à température basse, sous les rayons du soleil, près d'équipements sensibles à la température, en face de conditionneurs d'air, à l'intérieur de salles réfrigérées, etc... Environnements assujettis à l'humidité: salles de bain, caves, serres, etc... Environnements assujettis à vibration et à conditions extrêmes : poussière, huile, produits chimiques, sel, etc... Environnements assujettis à vibrations ou à chocs. Environnements assujettis à courant d'air ou fumée: équipement de réchauffement, cuisines, etc... Environnement extérieur exposé à la pluie ou à l'humidité.

Dimensions et branchement de l'alimentation

Dimensions and connection of the power supply

L'alimentation doit être alimentée à partir d'une tension secteur de 230 VAC +/- 10 %, 50/60 Hz. Elle délivre en sortie une tension de 12 VDC (tension continue). Le courant maximum fourni est de 1 A pendant une période d'environ 1 minute ou de 0,8 A en permanence. Dans le cas où la consommation de 1 A est supérieure à 1 minute l'alimentation se met progressivement en protection et s'arrête. Elle redémarre automatiquement après quelques minutes.

The power supply must be supplied with an AC mains of 230 VAC +/- 10% 50/60Hz.- It supplies an output voltage of 12VDC (continuous voltage). The maximum current supplied is of 1A during about 1 minute or 0,8A permanently. Should the consumption of 1A be longer than 1 minute, the power supply would progressively get in protection and stop functioning. It would start functioning again after a few minutes.

