

FICHE PRODUIT - PSC24-5ABM

Alimentation à découpage 24VDC 5 A (emplacement 2 accus 7Ah) avec relais défaut



Détails techniques

Tension d'entrée	230V AC
Tension de sortie	24V DC
Intensité de sortie	5A
Autoprotection	Oui
Secourue	Oui

Equipées d'une double sortie, ces alimentations 24V DC en coffret métallique sécurisé par un verrouillage à clé, peuvent simultanément fournir du courant à des produits de verrouillage et de contrôle d'accès.

Par exemple, une gâche électrique ou une ventouse électromagnétique peuvent être alimentées en même temps que le lecteur de proximité de l'accès.

L'intensité de sortie globale est de 5 ampères ; en fait 2,5 ampères par sortie.

Ces alimentations à découpage disposent d'une protection par fusible électronique (PTC).

UNE ALIMENTATION SECOURUE

Deux emplacements sont prévus dans cette alimentation secourue AD2405R, pour 2 batteries de 1 x 7 Ah chacune. SEWOSY propose les accumulateurs adaptés dans sa gamme d'accessoires.

UN RACCORDEMENT PAR BORNIER À VIS

La connexion de ces alimentations à découpage s'effectue facilement via un bornier à vis.

UN COFFRET METALLIQUE COMPORTANT 5 LEDS EN FAÇADE

Sur le coffret métallique se trouvent cinq voyants lumineux, qui donnent des informations visuelles à l'utilisateur :

- Une LED verte renseigne sur la présence du 24V DC ;

- Une LED verte indique la présence du secteur ;
- Une LED rouge indique le défaut de secteur ;
- Une LED rouge indique que la batterie est faible ;
- Une LED orange indique l'état de la batterie (reste fixe lorsqu'elle est chargée ou déchargée et clignote pour signaler qu'elle est en cours de charge).

3 CONTACTS INVERSEURS

Pas moins de trois relais de signalisation sont intégrés dans ces alimentations 24V DC :

- Un contact NO/NC protège le dispositif du vandalisme, car il envoie un report d'information à une centrale de surveillance en cas d'ouverture du coffret ;
- Un autre contact inverseur renseigne sur un éventuel défaut du secteur ;
- Le 3e contact prend alors le relais, signalant le niveau de charge des batteries de secours.

ENTRETOISES DE POSE FOURNIES

Pour déporter le coffret d'alimentation du mur, des entretoises sont livrées. Ce dispositif permet le passage de câble par l'arrière, en cas d'arrivée d'une goulotte.

INDICE DE PROTECTION

IP40