

CODE : v1.0/I
NOM : PSC24010
AlimentationPSC 24 V/1 A/55 mm

EN*

Caractéristiques :

- sortie de puissance 1 A/24 V CC*
- Plage de tension d'alimentation universelle
~220 – 240 V
- rendement élevé de 89 %
- puissance en veille < 0,1 W
- Boîtier IP67
- protections :
 - classe de rendement : VI
 - protection contre les courts-circuits SCP
 - protection contre les surtensions (entrée CA)
 - protection contre les surcharges (OLP)
- garantie 2 ans



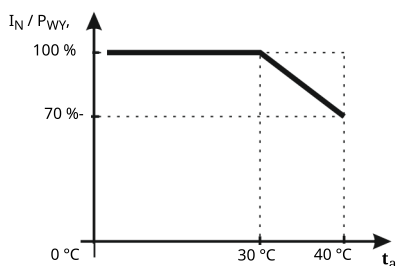
DESCRIPTION

Ce bloc d'alimentation est destiné à l'alimentation en courant ~230 V de caméras de vidéosurveillance nécessitant une tension stabilisée de **24 V CC**. L'appareil est protégé contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.

CARACTÉRISTIQUES

Tension d'alimentation	~220 – 240 V ; 50/60 Hz
Consommation électrique	0,4 A
Puissance de sortie	24 W max.
Rendement (moyen)	87 %
Rendement (à 10 % de charge)	82 %
Tension de sortie	24 V CC
Courant de sortie $t_{AMB} < 30\text{ °C}$	1 A de courant instantané – voir le tableau 1.
Courant de sortie $t_{AMB} = 40\text{ °C}$	0,7 A – voir le tableau 1.
Tension d'ondulation	150 mV crête à crête max.
Protection contre les courts-circuits SCP	électronique, réarmement automatique
Protection contre les surcharges OLP	150 – 200 % de la tension d'alimentation, réarmement automatique
Indice de protection IP	IP67
Conditions de fonctionnement	Température : 0 °C – +40 °C, humidité relative 20 %...90 %, sans condensation
Dimensions (L x l x H)	50 x 49 x 27 [mm]
Poids net/brut	0,14 / 0,15 [kg]
Indice de protection EN 62368-1	II (deuxième)
Longueur du câble CC	0,5 m + fiche DC5,5/2,1 femelle
Longueur du câble CA	0,3 m
Température de stockage	-20 °C à +60 °C

* Afin de prolonger la durée de vie du bloc d'alimentation, un courant de charge de 0,7 A est recommandé.



Graphique 1.
Relation entre le courant de sortie et la température ambiante (charge instantanée).

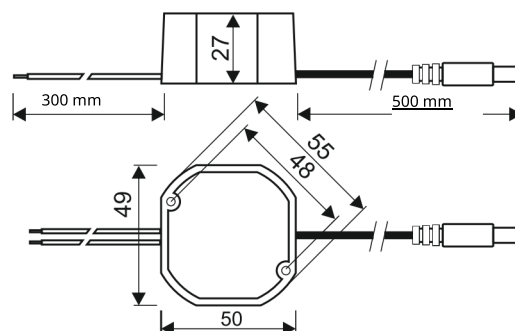
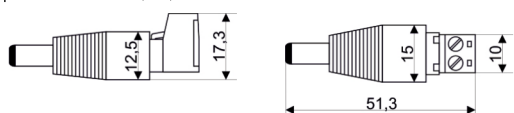


Fig. 1 Vue mécanique et dimensions du bloc d'alimentation.

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES :

[1] Câble adaptateur - Fiche CC 5,5/2,1 - code ML109



Les accessoires disponibles pour les blocs d'alimentation sont :
des blocs de fusibles et des adaptateurs de câble.
Pour plus de détails, rendez-vous sur www.pulsar.pl

* Voir le graphique 1

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.