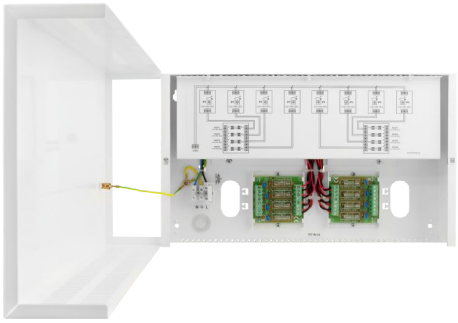
# Alimentation de la série PSDCSEP

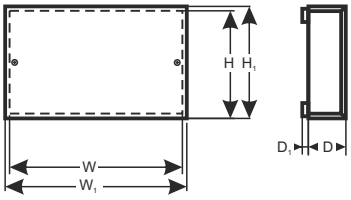
**Alimentation 12V DC destinée aux 8 caméras HD avec réglage de chaque canal**

CODE: **PSDCSEP08128** v.1.0/I

**FR****

TYPE: **PSDCSEP 12V/8A/8x1A/TOPIC Alimentation destinée aux 8 caméras HD avec réglage de chaque canal.**






## Caractéristiques de l'alimentation:

- sortie 8x1A/12V DC destinée á alimenter des caméras HD
- réglage de la tension de sortie 12V÷ 15V DC
- large étendue de la tension d'alimentation 85÷264V AC
- 8 sorties indépendantes avec la séparation galvanique
- 8 sorties protégées indépendamment par des fusibles 1A
- haut rendement 81%
- protections:
  - contre court-circuit SCP
  - contre surtension OVP
  - contre surtension
  - contre overvoltage OLP
- garantie - 2 ans à compter de la date de fabrication

**DESCRIPTION**

Alimentation stabilisée **PSDCSEP08128** destinée á alimenter des caméras HD ou d'autres dispositifs nécessitants une tension stabilisée de **12V DC**. Alimentation dispose de 8 canaux régulés indépendamment avec la possibilité de régler la tension dans la plage de **12V ÷ 15V DC / 8x1A**, assurant ainsi la compensation des chutes de tension dans les grandes installations des système de la vidéosurveillance. Les sorties de l'alimentation sont isolées galvaniquement et protégées par des fusibles en verre. La panne (court-circuit) dans l'un des circuits fera sauter le coupe-circuit à fusible et débranchera le circuit de l'alimentation DC (+U).

# Alimentation de la série PSDCSEP

## Alimentation 12V DC destinée aux 8 caméras HD avec réglage de chaque canal

| DONNÉES TECHNIQUES | |
|---|---|
| Tension d'alimentation | 85 ÷ 264V AC |
| Prise de courant | 2A @230VAC max. |
| Puissance d'alimentation | 96W max. |
| Rendement | 81% |
| Tension de sortie | 12V DC |
| Courant de sortie | 8x 1A (Σ I = 8A) max. @12V |
| Étendue de réglage de la tension | 12V÷ 15VDC |
| Tension d'ondulation | 120mV p-p max. |
| Protection contre court-circuit SCP | 2x PANNEAU LB4/SEP<br>8x F 1A coupe-circuit à fusible<br>MODULE DE L'ALIMENTATION<br>105% ÷ 150% de la puissance de l'alimentation, limitation de courant |
| Protection contre overvoltage OLP | 105% ÷ 150% de la puissance de l'alimentation, limitation de courant |
| Protection contre les surtensions | les varistances |
| Protection contre surtension OVP | 17,25 – 20,25V (rétablissement automatique) |
| Fusibles F1÷ F8 | F 1A/250V |
| Conditions de fonctionnement | IIème classe environnementale, -10 °C÷40 °C,<br>Humidité relative 20%...90%, sans condensation |
| Boîtier | Tôle en acier DC01 0,7mm, couleur RAL9003 |
| Dimensions | W=365, H=215, D+ $D_1$=72+8 [+/- 2mm]<br>$W_1$=370, $H_1$=220 [+/- 2mm] |
| Poids net/brut | 4,2/4,4 kg |
| Fermeture | 2 x vis cylindrique de l'avant |
| Déclarations, garantie | CE, RoHS, 2 ans à compter de la date de fabrication |
| Remarques | Le boîtier doit être installé au-dessus du support de montage pour permettre le branchement du câblage. Refroidissement par convection. |