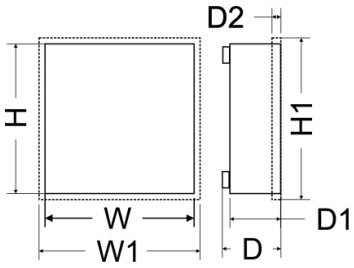
ALIM4124P4A

ALIMENTATION POUR 4 CAMERAS 4X 1A
TRIPLE PROTECTION
- SURTENSION
- COURT-CIRCUIT
- SURCHARGE (THERMIQUE)

AVEC SIGNALISATION VISUEL PAR CAMERAS



DESCRIPTION

L'alimentation stabilisée ALIM4124P4A est destinée à alimenter les dispositifs exigeant la tension stabilisée de 12V DC de capacité totale de 4A.

Les caractériqtiques générales de l'alimentation:

- 4 sorties protégées par les coupe-circuits indépendants: F 1A ou PTC 1A.
- Signalisation visuelle du fonctionnement communiquant l'état des sorties et/ou des pannes.
- Sortie technique AW communiquant la panne de la sortie (la mise en marche de la SCP) et permettant le contrôle de fonctionnement à distance.
- Protections: anti-court-circuit (SCP), anti surcharge (OLP), surtension (OVP).
- Réglage de la tension de sortie: P1 (12,0÷15,0V DC)
- Boîtier métallique (couleur RAL 9003) avec tableau de signalisation.

Boîtier	Métallique, IP20, couleur RAL9003
Dimensions	W=230, H=167, D= 58, W1=235, H1=172, D1=50, D2= 14 (mm)
Poids net/brut	1,09 / 1,24 kg
Protection anti-sabotage	1x micro-interrupteur : TAMPER
Fermeture	Vissée : vis cylindrique x1
Remarques	Espace entre le mur et le boîtier – 8mm
Alimentation	85 ÷ 264V AC ; 47 ÷ 63Hz (0,3 A@230V AC), 120 ÷ 370V DC
Module d'alimentation	Module d'alimentation à impulsions
Puissance de l'alimentation	P=60W max.
Tension de sortie	12,5V DC, regulation: 12,0÷15,0V DC (-5%/+5%), 100mV p-p max.
Courant de sortie	4x 1A ∑ I = 4,0A max
Nombre de sorties d'alimentation	4
Protection contre les court-circuits (SCP)	4x 1A coupe-circuits à fusible ou PTC 1A
Protection surcharge (OLP)	105% ÷ 150% de la puissance de l'alimentation, électroniuqe, retour automatique
Protection surtension (OVP)	>16V la mise hors circuit DC – redémarrage manuel
Protection surtension	Varistance
Signalisation optique de fonctionnement	Diodes LED : vertes= sorties DC (4 pièces), rouge= panne (1 pièce)
Sortie technique AW (panne)	OC, 50mA (max.), état normal= L (0V), panne= hi-Z
Conditions de fonctionnement	II classe d'environement, -10° / 1,24 kg
Certificats, déclarations	Declaration CE, RoHS
Remarques	Refroidissement – convection Sorties: connecteurs ϕ 0,51÷2,05 (AWG 24-12)