

CODE EAN : 3760244880314

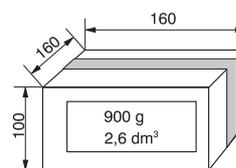
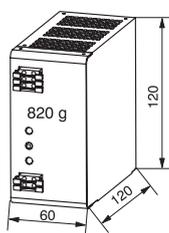
24V + PFC ACTIF ALE2405

- PRECISE** : Ondulation de sortie < 3mV efficace.
- CONFORME** : EN 61000-3-2 Correcteur du facteur de puissance (PFC) ACTIF intégré.
- PRATIQUE** : Tension de sortie ajustable de 20 à 29 Volts.
- PROTEGEE** : contre les courts-circuits.
- FACILE** : Montage direct sur rail DIN.
- Borniers doubles à ressort.

**120 WATTS**

24V (Aj. 20 à 29V)

5A



Caractéristiques techniques

Tension

- Sorties flottantes sur bornier double à ressort.
- Section maxi du fils : 2,5mm² [AWG12].
- Tension de sortie : ajustable de 20 à 29V.
- Régulation : < 20 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.
< 1 mV pour une variation secteur de 190V à 253V.
- Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :
< 5 mV crête à crête du signal à 100KHz
< 5 mV crête à crête du signal à 100Hz
< 15 mV crête à crête des pics de commutations
- Temps de maintien : 25ms à 50% de charge et 12ms à 100% [secteur à 190V]
- Visualisation : Led verte "alimentation en fonctionnement"
Led rouge "status, défaut sur la sortie"

Intensité

- I maxi : 5,5A au court-circuit
5A de 20 à 29V

Puissance

- Puissance max. de sortie : 150W.

Protections

- Contre les courts-circuits par limitation de courant.
- Contre les surintensités sur le circuit primaire, par fusible.
- Contre les surtensions en sortie, par limitation de tension à 33V.

Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe I, conforme à la norme EN 60950.
- CEM : Conforme aux normes EN 61000-6-2 et EN 61000-6-4.
- Indice de protection : IP 30.
- Alimentation : Secteur 190 à 253 Volts, 50 / 60Hz.
- Entrée secteur : Borniers doubles à ressort, pour fils de 2,5mm² [AWG12].
- Consommation : 170 W maxi.
- Facteur de puissance : 0,99 (PFC intégré).
- Rigidité diélectrique : 4000V entre entrée et sortie.
1500V entre entrée et terre.
- Présentation : Boîtier acier galvanisé avec peinture époxy sur face avant.
- Fixation : Clips rail DIN symétrique intégré au coffret.