

CODE EAN :3760244880239

± 15 V ou 12 V ou 24 V ALE1502D

**PRECISE** : Ondulation de sortie < 3 mV efficace.

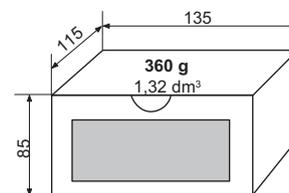
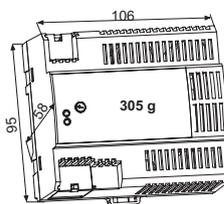
- Tension de sortie ajustable de ±10 à ±15 V.

GAIN DE PLACE : modulaire.**FACILE** : Montage direct sur rail DIN ou fixation murale.**PROTEGEE** contre les courts-circuits**ANTICHOC****60 WATTS**

±10 à 15 V 2 A

ou 12 V 5 A

ou 24 V 2 A



Caractéristiques techniques

- Sorties flottantes sur bornier à ressort avec leviers pour fils de 2,5 mm² (AWG12).

- Tension de sortie symétrique : ajustable de ±10 à ±15 V.

Tension +15 Volts

- Régulation : < 20 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.
< 2 mV pour une variation secteur de ±10%.
- Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :
< 3 mV crête à crête du signal à 100 kHz
< 5 mV crête à crête du signal à 100 Hz
< 12 mV crête à crête des pics de commutations

Tension -15 Volts

- Régulation : < 20 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.
< 2 mV pour une variation secteur de ±10%.
- Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :
< 4 mV crête à crête du signal à 330KHz
< 4 mV crête à crête du signal à 100Hz
< 15 mV crête à crête des pics de commutations

Tension 24 Volts (Aj. 20 à 30V)

Disponible entre les bornes + et -

- Régulation : < 35 mV pour une variation de charge de 0 à 100%.
< 10 mV pour une variation secteur de ±10%.
- Ondulation : < 3 mV efficace comprenant :
< 8 mV crête à crête du signal de découpage
< 5 mV crête à crête du signal à 100 Hz
< 15 mV crête à crête des pics de commutations

Visualisation

- Led verte "alimentation en fonctionnement"
- Led rouge "status" défaut lcc ou température

Intensité +15 Volts (seul)

- I maxi : 5,5 A au court-circuit
5 A de 10 à 12 V
4 A à 15 V

Intensité -15 Volts (seul)

- I maxi : 2,1 A au court-circuit
2 A de 10 à 15 V

Intensité à 24 volts (Aj. 20 à 30 V)

- I maxi : 2,1 A au court-circuit
2 A de 20 à 30 V

Puissance

- Puissance max. de sortie : 60 W.
- I maxi ±15 V : 2 A

Protections

- Contre les courts-circuits par limitation de courant.
- Contre les surintensités sur le circuit primaire, par fusible.
- Contre les échauffements excessifs par disjonction.
- Cache bornier d'entrée et de sortie.

Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe II, sortie TBTS, conforme aux normes EN 61010-1, EN 61010-2-201 et EN 62368-1.
- CEM : Conforme aux normes EN 61000-6-2 et EN 61000-6-4.
- Catégorie de surtension : II ; Degré de pollution : 2.
- Altitude de fonctionnement : < 2000 m.
- Indice de protection : IP 30.
- Température d'util. : -25 à +60 °C ; derating 1 W/°C à partir de +40 °C.
- Alimentation : Secteur 190 à 264 Volts, 50-60Hz.
- Entrée secteur : Bornier à ressorts avec leviers, pour fils de 2,5 mm² (AWG 12).
- Consommation : 78 W maxi.
- Rigidité diélectrique : 3000 VAC entre entrée et sortie.
- Présentation : Boîtier modulaire polycarbonate sérigraphié.
- Fixation : Clips intégré au coffret pour rail profilé 35x7.5 mm ou 35x15 mm.
Fixation murale amovible intégrée au coffret pour vis de 4 mm.