



12V

ALF1202

**PRATIQUE** : Interrupteur marche, arrêt.

- Témoin de fonctionnement.

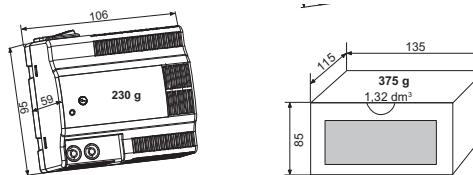
PRECISE : Ondulation de sortie < 3mV efficace.

- Tension de sortie ajustable de 10 à 15 Volts.

PROTEGEE : Contre les courts-circuits.**ANTICHOC****30 WATTS**

12 V

2,5 A



Caractéristiques techniques

Tension

- Sorties flottantes sur douilles de sécurité de 4mm.
- Tension de sortie : ajustable de 10 à 15V linéairement, livrée à 12V $\pm 1\%$
- Régulation : < 25mV pour une variation de charge de 0 à 100%.
- Ondulation : < 5mV pour une variation secteur de 190V à 264V.
- Ondulation : < 3mV efficace comprenant :
 - < 3mV crête à crête du signal de découpage
 - < 8mV crête à crête du signal à 100Hz
 - < 10mV crête à crête des pics de commutations
- Régulation dynamique : < 1% pour une variation de charge de 10 à 90%
- Visualisation : Led verte "alimentation en fonctionnement"

Intensité

- I maxi : 3A à 10V
2,5A à 12V
2A à 15V

Puissance

- Puissance max. de sortie : 30W.
- Rendement : >80% à la puissance maxi (30W en sortie)

Protections

- Contre les courts-circuits par limitation de courant.
- Contre les surintensités sur la source, par fusible.
- Contre les transitoires au primaire par varistance.

Autres caractéristiques

- | | |
|-------------------------|---|
| • Sécurité | : Classe II, double isolation, sortie TBTS conforme à la norme EN 61010-1 |
| • CEM | : Conforme aux normes EN 61326-1, critère d'aptitude B, EN 55011, ISM Groupe I, Classe B. |
| • Indice de protection | : IP 30 |
| • Alimentation | : Secteur 190 à 264 Volts, 50 / 60Hz. |
| • Entrée secteur | : cordon 2 pôles double isolation. |
| • Consommation | : 37W maxi. |
| • Mise sous tension | : Interrupteur à bascule. |
| • Rigidité diélectrique | : 3000V entre entrée et sortie. |
| • Présentation | : Boîtier polycarbonate sérigraphié. |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Bench Top Power Supplies](#) category:

Click to view products by [ELC manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[NL200](#) [PR20](#) [ZUPNC403](#) [Z60-7-L-U](#) [ZUPNC402](#) [GDM-8342](#) [GPIB](#) [PSW 250-4.5](#) [CPX200DP](#) [AX-8450A](#) [TPM-3003](#) [HMP2020](#)
[HMP2030](#) [HMP4040](#) [1320](#) [1350](#) [UT804](#) [1405](#) [1410](#) [1513](#) [1514](#) [1513](#) [1550](#) [1651A](#) [1665](#) [1666](#) [1667](#) [SDP-2405-000G](#) [1673](#) [1693](#) [1694](#)
[MX100TP](#) [1737](#) [1739](#) [1762](#) [1788](#) [TPM-3005](#) [1900](#) [1902B](#) [9174B](#) [GDM-8245](#) [GDM-8255A](#) [GDM-8341](#) [PSW 160-7.2](#) [PSW 30-36](#) [PSW 80-13.5](#) [Z10-20-LAN-U](#) [PSW 30-72](#) [QL355P SII](#) [Z36-6-LAN-U](#) [HCS-3400-USB](#)