

12 Volts continu
2,5 Ampères

- PRECISE** : Ondulation de sortie < 3mV efficace.
Télérégulation pour compenser les pertes en ligne.
- PRATIQUE** : Tension de sortie ajustable de 10 à 15 Volts.
Borniers à ressort.
- PROTEGEE** : contre les courts-circuits.
- FACILE** : Montage direct sur rail DIN ou fixation murale.

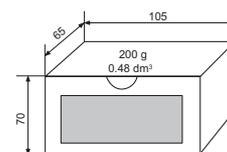
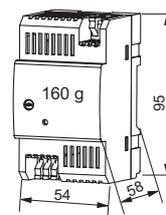
30 watts



- PRECISE** : Output ripple < 3mV rms.
- Remote sensing to overcome voltage drop in the power lines.
- PRACTICAL** : Output voltage adjustable from 10 to 15V.
- Spring terminal block.
- PROTECTED** : Short circuit protection.
- EASY** : Direct DIN rail or panel mounting.



- FESTGELEGT** : Ausgangswelligkeit < 3mV effektiv.
- Fernerkundung zu überwinden
Spannungsabfall in den Leitungen.
- PRAXIS** : Ausgangsspannung verstellbar zwischen 10 und 15 Volt.
- Federklemmenblock für Drähte des Querschnitts.
- GESCHÜTZT** : gegen Kurzschlüsse
- EINFACH** : Direktmontage auf DIN-Schiene.
- Oder Wandmontage.



Caractéristiques techniques

Tension

- Sorties flottantes sur borniers à ressort, pour fils de 2,5mm² (AWG12).
- Tension de sortie : ajustable de 10 à 15V linéairement
- Régulation : < 25mV pour une variation de charge de 0 à 100%.
< 5mV pour une variation secteur de 190V à 253V.
- Ondulation : < 3mV efficace comprenant :
< 3mV crête à crête du signal à 65KHz
< 4mV crête à crête du signal à 100Hz
< 35mV crête à crête des pics de commutations
- Temps de maintien : 50ms à 100% (secteur à 230V)
- 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.

Protections

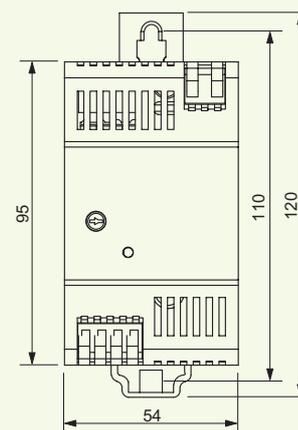
- Contre les courts-circuits par disjonction avec réarmement automatique.
- Contre les transitoires sur le circuit primaire, par varistance.
- Contre les surintensités sur le circuit primaire, par fusible.

Télérégulation

- Correction de la chute de tension dans les câbles (méthode 4 fils).
- Entrée sur borniers à ressort, pour fils de 2,5mm² (AWG12)
- Correction : 3V maxi (1,5V par câble).
- Régulation : < 30mV pour une variation de charge de 0 au maxi.

Autres caractéristiques

- Sécurité : Classe II, sortie TBTS, conforme à la norme **EN 60950**.
- CEM : Conforme aux normes **EN 61000-6-2** et **EN 61000-6-4**.
- Indice de protection : IP 30.
- Température de fonctionnement : -25°C à +70°C.
derating : 1W/°C à partir de +55°C.
- Alimentation : Secteur 190 à 264 Volts, 50 - 60Hz.
- Entrée secteur : Borniers à ressort, pour fils de 2,5mm² (AWG12).
- Consommation : 35 W maxi.
- Rigidité diélectrique : 3000V entre entrée et sortie.
- Présentation : Boîtier modulaire (3 modules) polyamide PA sérigraphié.
- Dimension : 54 x 95 x 58mm (l x h x p).
- Fixation : Clips intégré au coffret pour rail profilé 35x7.5mm ou 35x15mm.
Fixation murale amovible intégrée au coffret pour vis de 4mm.



Les photographies et les spécifications sont non contractuelles, elles peuvent évoluer sans préavis.