

Alimentation monophasée GLS

GLS 230/24-0,5 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles



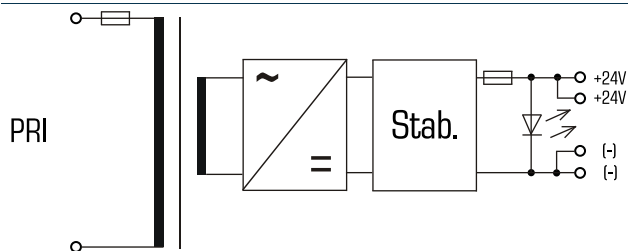
Avantages

- Régulation très précise du courant de sortie
- Durées de réglage brèves
- Ondulation très réduite
- Protection côté entrée et sortie

Applications

Alimentation CC régulée linéaire pour environnements sensibles aux interférences, comme la technique de mesure ou la communication mobile de données.

Schéma de principe



Normes

Alimentation linéaire / transformateur de sécurité
selon DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 1012, UL 506

EMV:
EN 61000-4-4 / EN 61000-4-5 (résistance aux parasites), EN
50011 (émission parasite)

Certifications



UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



Alimentation monophasée GLS

GLS 230/24-0,5 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

| Type | GLS 230/24-0,5 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles |
|-----------------------------------|--|
| données électriques | |
| Données d'entrée | |
| Tension d'entrée nominale | 230 V CA |
| Fréquence nominale | 50 - 60 Hz |
| Données sortie | |
| Tension de sortie nominale | 24 V CC |
| Alimentation | 12,00 W |
| Courant de sortie nominal (40 °C) | 0,50 A |
| Courant de sortie nominal (60 °C) | 0,30 A |
| Facteur d'entraînement | ≤30 mVpp à tens. nom. |
| Degré d'efficacité | 50,0 % |
| Admission | |
| Agréments | cURus (uniquement transformateur) |
| Environnement | |
| Méthode de refroidissement | refroidissement naturel |
| Température ambiante max. | 40 °C, 60 °C en cas de puissance réduite |
| Sécurité et protection | |
| Classe de sécurité (préparée) | I |
| Classe du système d'isolation | E |
| Indice de protection | IP 00 |
| Type | encapsulation |
| Résistance aux courts-circuits | protection contre les courts-circuits |
| Données de commandes | |
| Numéro de commande | GLS 230/24-0,5 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles |

| Type | GLS 230/24-0,5 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles |
|---------------------------|---|
| données mécaniques | |
| Raccordement et montage | |
| Méthode de fixation | DIN Tragschiene TS35 |
| Terminaux | borne à vis |
| Dimensions et poids | |
| Poids | 0,95 kg |

