

Alimentation monophasée GLS

GLS 230/24-3 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles



Photo de la ref. GLS 230/24-5

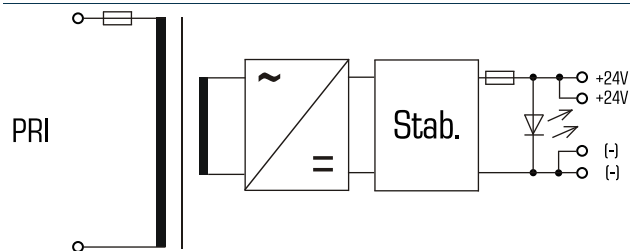
Avantages

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 230/24-3 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données électriques

Type	GLS 230/24-3 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
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	72,00 W
Courant de sortie nominal (40 °C)	3,00 A
Courant de sortie nominal (60 °C)	1,00 A
Facteur d'entraînement	≤30 mVpp à tens. nom.
Degré d'efficacité	52,0 %
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 230/24-3 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles

données mécaniques

Type	GLS 230/24-3 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
Raccordement et montage	
Méthode de fixation	DIN Tragschiene TS35
Terminaux	borne à vis
Dimensions et poids	
Poids	2,60 kg

