

Einphasige linear geregelte Gleichstromversorgung GLS 230/24-0,5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns



Abbildung zeigt GLS 230/24-5

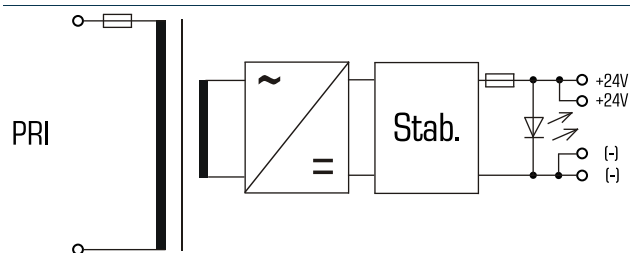
Vorteile

- Sehr genaue Ausgangsstromregelung
- Kurze Ausregelzeiten
- Sehr geringe Welligkeit
- Ein- und ausgangsseitige Absicherung

Anwendungen

Linear geregelte Gleichstromversorgung für störempfindliche Umgebungen wie z.B. in der Messtechnik oder im Datenfunk.

Prinzipschaltbild



Normen

Linear geregelte Gleichstromversorgung / Sicherheitstransformator
nach 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 (Störfestigkeit), EN 50011 (Störaussendung)

Zulassungen



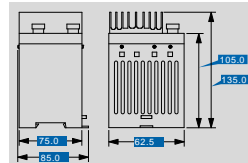
UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



Einphasige linear geregelte Gleichstromversorgung GLS 230/24-0,5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns

Typ	GLS 230/24-0,5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns	
Elektrische Daten	Eingangsdaten	
	Eingangsnennspannung	230 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	Ausgangsdaten	
	Ausgangsnennspannung	24 Vdc
	Ausgangsnennleistung	12,00 W
	Ausgangsnennstrom (40 °C)	0,50 A
	Ausgangsnennstrom (60 °C)	0,30 A
	Welligkeit	≤30 mVss bei Nennspannung
	Wirkungsgrad	50,0 %
	Zulassungen	
	Approbationen	cURus (nur Transformator)
	Umwelt	
	Kühlungsart	Selbstkühlung
	Umgebungstemperatur max.	40° C, 60° C bei reduzierter Leistung
Sicherheit und Schutz		
Bauart	gekapselt	
Isolierstoffklasse	E	
Schutzart	IP 00	
Schutzklasse (vorbereitet)	I	
Kurzschlussfestigkeit	kurzschlussfest	
Bestelldaten		
Bestellnummer	GLS 230/24-0,5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns	

Typ	GLS 230/24-0,5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns
30	
Mechanische Daten	
Anschluss und Montage	
Anschlüsse	Schraubklemmen
Befestigung	DIN Tragschiene TS35
Maße und Gewichte	
Gewicht	0,95 kg



Änderungen vorbehalten.