

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



Abbildung zeigt GLS 230/24-5

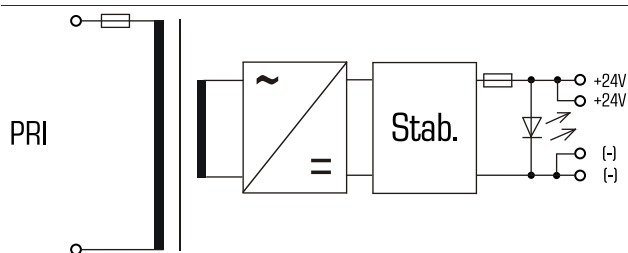
## Vorteile

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

## Anwendungen

Linear geregelte Gleichstromversorgung für stöempfindliche 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 230/24-5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns

Typ	GLS 230/24-5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns	
Elektrische Daten	<b>Eingangsdaten</b>	
	Eingangsnennspannung	230 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	<b>Ausgangsdaten</b>	
	Ausgangsnennspannung	24 Vdc
	Ausgangsnennleistung	120,00 W
	Ausgangsnennstrom (40 °C)	5,00 A
	Ausgangsnennstrom (60 °C)	2,00 A
	Welligkeit	≤30 mVss bei Nennspannung
	Wirkungsgrad	55,0 %
	<b>Zulassungen</b>	
	Approbationen	cURus (nur Transformator)
	<b>Umwelt</b>	
	Kühlungsart	Selbstkühlung
Umgebungstemperatur max.	40° C, 60° C bei reduzierter Leistung	
<b>Sicherheit und Schutz</b>		
Bauart	gekapselt	
Isolierstoffklasse	E	
Schutzart	IP 00	
Schutzklasse (vorbereitet)	I	
Kurzschlussfestigkeit	kurzschlussfest	
<b>Bestelldaten</b>		
<b>Bestellnummer</b>	<b>GLS 230/24-5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns</b>	

Typ	GLS 230/24-5 Auslaufartikel - nicht für Neudesigns	
Mechanische Daten	<b>Anschluss und Montage</b>	
	Anschlüsse	Schraubklemmen
	Befestigung	DIN Tragschiene TS35
	<b>Maße und Gewichte</b>	
Gewicht	4,00 kg	

Änderungen vorbehalten.