

Einphasige unregelte Gleichstromversorgung **GNC 24-2,5**



Abbildung zeigt GNC 24-10

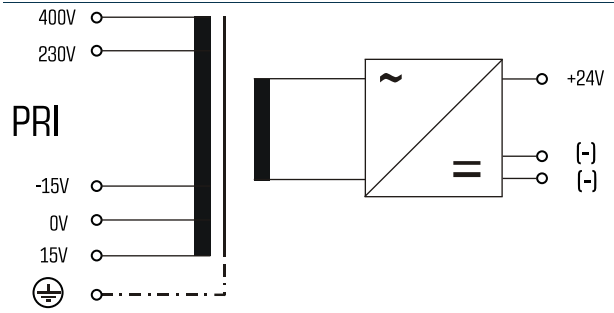
Vorteile

Unempfindlich gegen Stoßspannung und Transienten
Hohe Überlastfähigkeit
DC OK Signalisierung durch LED
Ausgangsseitige Kondensatorbeschaltung
Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräusentwicklung durch Vakuumimprägnierung
Ausgangsseitige Beschaltung mit MKT-Kondensatoren
Varistorschutzbeschaltung
Berührungsgeschützte Anschlussklemmen nach UVV BGV A3
GNC 24-2,5 mit Kombifußplatte für Schraub- und Tragschienenmontage

Anwendungen

Robuste Gleichstromversorgung für den rauen Industrieinsatz.

Prinzipschaltbild



Normen

Unregelte Gleichstromversorgung / Sicherheitstransformator
nach DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6, UL 1012

Zulassungen



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



Einphasige unregelte Gleichstromversorgung GNC 24-2,5

Elektrische Daten		Typ	GNC 24-2,5
Eingangswerte			
Eingangsnennspannung			230/400 Vac, ±15 V
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
Ausgangsdaten			
Ausgangsnennspannung			24 Vdc
Ausgangsnennleistung			60,00 W
Ausgangsnennstrom			2,50 A
Welligkeit			3 %
Zulassungen			
Approbationen			cURus (nur Transformator)
Umwelt			
Umgebungstemperatur max.			60 °C
Kühlungsart			Selbstkühlung
Sicherheit und Schutz			
Bauart			offen
Isolierstoffklasse			VDE=B, UL=class 130
Schutzart			IP 00
Schutzklasse (vorbereitet)			I
Kurzschlussfestigkeit			nicht kurzschlussfest
Bestelldaten			
Bestellnummer			GNC 24-2,5

Mechanische Daten		Typ	GNC 24-2,5
Anschluss und Montage			
Anschlüsse			Schraubklemmen
Befestigung			Fußplatte
Befestigungsschrauben			M4
Maße und Gewichte			
Gewicht			2,40 kg

