

Technische Daten / Gebrauchsanweisung

System-Netzteil NT24V/0,75A



Allgemeines

Das Netzteil dient zur Betriebsspannungsversorgung der ISYGLT-BUS-Komponenten. Bei der Dimensionierung des Netzteils sind die maximalen Stromwerte der einzelnen Module zu addieren. Dies ist über die Stückliste im ProgrammDesigner sehr einfach nach erfolgter Anlage der Module zu berechnen.

- Kompaktnetzteil für kleine Anlagen
- Kunststoffgehäuse lichtgrau, schnappbar auf 35mm DIN-Schiene 2 TE
- Primärschaltregler

Technische Daten

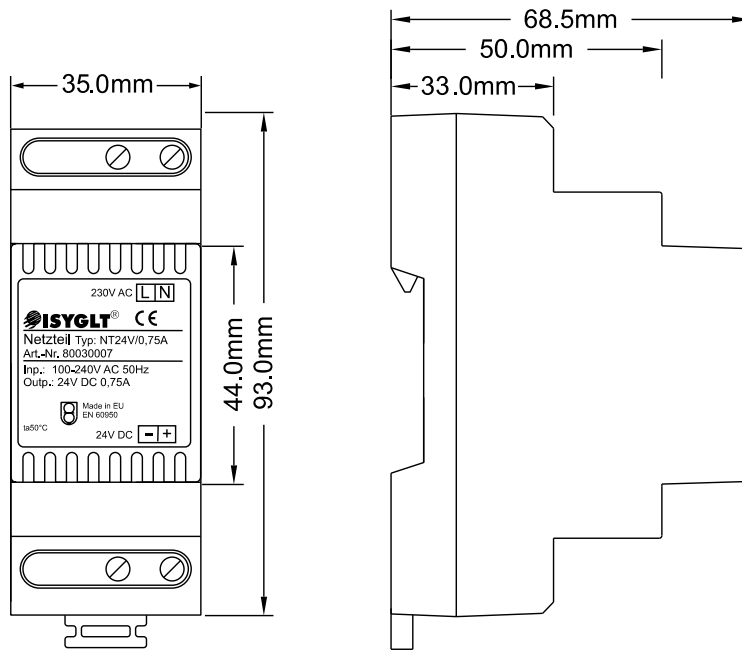
Typ	NT24V/0,75A
Artikel-Nr.	80030007
Betriebsspannung (primär)	110-240V AC / 50-60Hz
Ausgangsspannung	24V DC +/-3%
Ausgangsstrom	0,75A kurzschlussfest und überlastfest, elektronisch geschützt
Mindestlast	0 mA
Restwelligkeit	60 mVpp
Schaltfrequenz	100 kHz
Abmessungen	BxHxT 35x93x68,5mm REG (2 TE)
Gewicht	220g
Anschluss	Schraubklemmen 2,5mm ²
Betriebstemperatur	-20°C bis +40°C
Lagertemperatur	-25°C bis +70°C
Luftfeuchte	5-90 % r.F. nicht kondensierend
Schutzart	IP 20
CE-Zeichen	ja

Anschlussbelegung

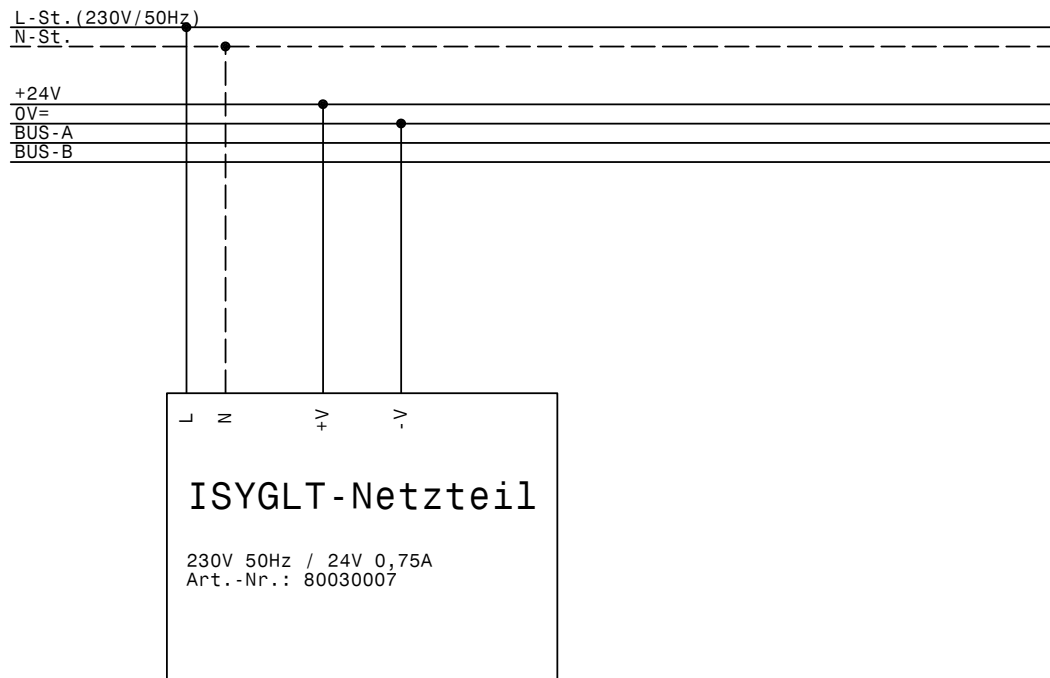
Klemmen	links
230V	Netzspannung 230V (L)
230V	Netzspannung 230V (N)

Klemmen	rechts
24V DC +	Ausgang +24V
24V DC -	Ausgang 0V

Ansicht



Schaltplan



Sicherheitsvorschriften

Verantwortlichkeiten

Achtung!! Einbau und Montage des Moduls und des Systems dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Der Installateur des Gerätes trägt die Verantwortung für den Schutz von Personen und die Verantwortung für Sachschäden, sowie für die erforderliche Information des Betreibers. Er ist zudem dafür verantwortlich, dass die geltenden allgemeinen Arbeitssicherheitsvorschriften, sowie die Sicherheitsvorschriften für Arbeiten an elektrischen Mittelspannungsinstallationen eingehalten werden.

Restgefährdungsbereiche

Restgefährdungspotential durch Berührung mittelspannungsführender Anschlüsse. Bei bestimmungsgemäßem Einsatz dieses ISYGLT-Moduls sind alle maßgebenden Normen und Vorschriften zur Vermeidung von Personen- und Sachschäden eingehalten. Restgefährdung durch spannungsführende Anschlüsse ist jedoch nicht vollständig auszuschließen.

Gewährleistung

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen. Diese beziehen sich auf den Austausch des ISYGLT-Moduls. Bitte senden Sie das Gerät mit einer beigefügten Fehlerbeschreibung an unsere untenstehende Firmenadresse.

Für alle Personen- und Sachschäden infolge von falschem Anschluss, Fehlbedienung und/oder unsachgemäßem Einsatz des Moduls wird unsererseits keinerlei Haftung übernommen.

