



Das Netzteil ist ein Reiheneinbaugerät zum Einbau in Verteiler. es liefert eine geregelte Ausgangsspannung von 12 V DC mit einem maximalen Ausgangsstrom von 800 mA zur Hilfsspannungsversorgung in EIB-Anlagen oder anderen SELV-Applikationen.

Es eignet sich besonders für Anwendungen mit dem Meldergruppenterminal oder dem Universal E/A-Konzentrator, und Binäreingängen mit potentialfreien Kontakten.

Das Gerät ist gegen Überlastung thermisch geschützt und dauerkurzschlußfest.

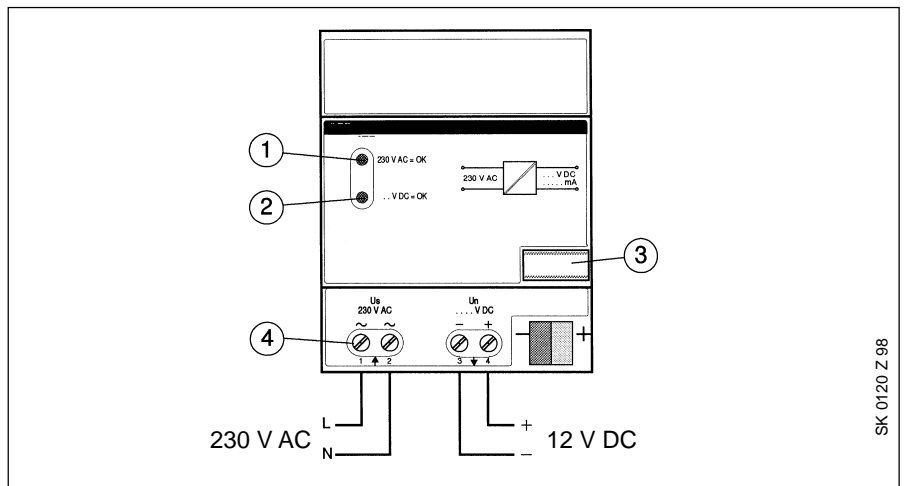
Der Status der 230 V Versorgungsspannung und der Ausgangsspannung wird über 2 LEDs angezeigt.

Der Anschluss erfolgt über Schraubklemmen.

Technische Daten

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Versorgung | – Nennspannung | 230 VAC +10/-15 %, 50 ... 60 Hz |
| | – Leistungsaufnahme | max. 20 VA |
| Ausgang | – Nennspannung | 12 VDC +/-10 % |
| | – Brummspannung | 0,1 V |
| | – Nennstrom | 800 mA |
| | – Strombegrenzung | max. 1,1 A |
| | – Verlustleistung | < 10 W |
| Bedien- und Anzeigeelemente | – 2 LEDs grün | Zustand der 230 VAC Versorgungsspannung und der Ausgangsspannung |
| Schutzart | – IP 20, EN 60 529 | |
| Umgebungstemperaturbereich | – Betrieb | - 5 °C ... 45 °C |
| | – Lagerung | -25 °C ... 55 °C |
| | – Transport | -25 °C ... 70 °C |
| Anschlüsse | – Schraubklemmen | Anschlussquerschnitt 0,2 ... 2,5 mm ² |
| Montage | – auf Tragschiene 35 mm, DIN EN 50022 | |
| Abmessungen | – 90 x 72 x 64 mm (H x B x T) | |
| Einbautiefe/Breite | – 68 mm / 4 Module à 18 mm | |
| Gewicht | – 0,70 kg | |
| CE-Zeichen | – gemäß EMV Richtlinie und Niederspannungsrichtlinie | |

Anschlussbild



- 1 LED grün 230 VAC Versorgungsspannung OK
- 2 LED grün 12 VDC Ausgangsspannung OK
- 4 Ein-/Ausgangsklemmen

3 Schildträger

Hinweise

Im Normalbetrieb leuchten beide grünen LED. Wenn die LED „230 VAC“ nicht leuchtet, liegt keine Versorgungsspannung an.

Wenn die LED für die Ausgangsspannung nicht mit voller Helligkeit leuchtet, ist das Gerät überlastet. Wenn sie nicht aufleuchtet, liegt ein Kurzschluss auf der Ausgangsseite vor.