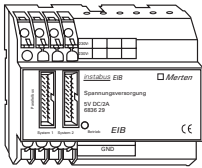


Spannungsversorgung REG, DC 5V/2A



Farbe
lichtgrau

Artikel-Nr.
6836 29

Inhaltsverzeichnis

1. Funktion
2. Montage
3. Technische Daten

1. Funktion

Die Spannungsversorgung REG, DC 5V/2A versorgt Modulplatten der Melde- und Bedientableaus. Das Gerät kommt dann zum Einsatz, wenn Modulplatten vom Steuermodul REG angesteuert werden. Es muß als letztes Glied der 20-poligen Bandkabelkette eingesetzt werden. Die freibleibende 20-polige Bandkabel-Steckerleiste kann genutzt werden, um Modulplatten eines zweiten Systems zu versorgen.

Es dürfen maximal sechs Modulplatten angeschlossen werden.

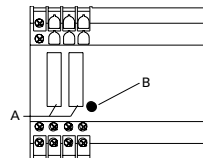
Das Gerät verfügt über weitere Schraubanschlüsse, um ggf. externe Systeme mit einer 5V-Speisung zu versorgen.

Es ist Dauerkurzschlußfest und geschützt gegen thermische Überlastung.

2. Montage

Die Spannungsversorgung REG, DC 5V/2A (Art.- Nr. 6836 29) ist ein Reiheneinbaugerät und wird auf eine DIN-Hutschiene EN50022-35 montiert. Die Versorgungsleitungen werden über Schraubklemmen angeschlossen.

Bedienelemente:



A 20-polige Bandkabelsteckerleisten zum Anschluß von max. sechs Modulen

B LED grün: Normalbetrieb
LED grün blinkend: Überlast

3. Technische Daten

Versorgung

Netz: AC 230 V

Leistungsaufnahme: max. 20 VA

Leistungsabgabe: max. 12 VA

Anschluß

Netz: Schraubklemme
2 x 2,5mm² massiv oder
0,1 - 1,5 mm² mit Aderend-
hülse

Ausgänge: 2 (Systeme 1 + 2)

Schraubklemmen: 4

Nennspannung: 5,1 V DC (+/- 0,1 V)

Nennstrom gesamt: 2 A kurzschlußfest

Umgebungstemperatur

Betrieb: -5 °C bis +45 °C

Lagerung: -25 °C bis +55 °C

Transport: -25 °C bis +70 °C

Schutzart : IP 20

Abmessungen: 90 x 105 x 60 mm (HxBxT)

Gerätebreite: 6 TE = 105 mm

Anschlußbeispiel:

