

Spannungswandler

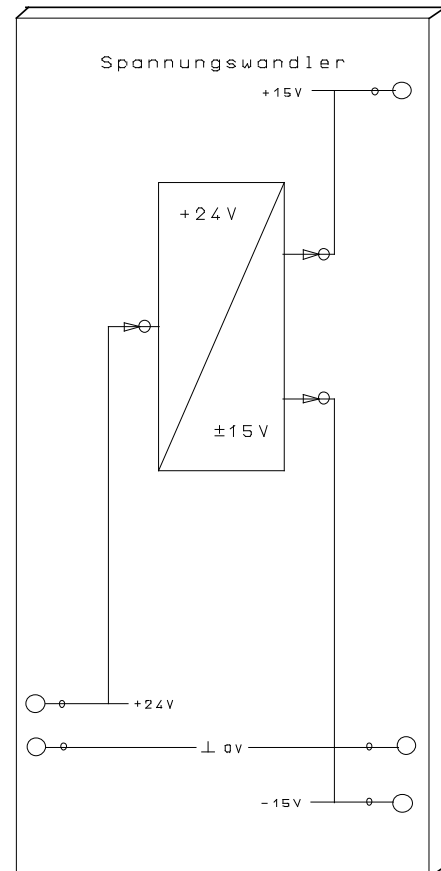
Der Spannungswandler setzt eine +24V Eingangsspannung in zwei Spannungen von +15V und -15V um.

Verwendung

Für Versuche, bei denen zwei Versorgungsspannungen von +15V und -15V benötigt werden, aber nur eine Spannungsquelle von +24V zur Verfügung steht.

Folgende Experimentierplatten lassen sich so direkt mit einer 24V-Spannungsversorgung z. B. einer SPS betreiben:

- Füllstandsstrecke
- PT1-Glied
- Schrittreger
- Totzeit-Glied



Spannungsbereich

Eingangsspannung: 20 - 30V
Ausgangsspannung: +15V/-15V

Strombelastbarkeit

Positive Ausgangsspannung: $I_{\max} = 800\text{mA}$
Negative Ausgangsspannung: $I_{\max} = 500\text{mA}$

Anzeige

Die Spannungen +24V , +15V und -15V werden jeweils mit einer LED angezeigt.

Technik

Sicherheit: -Verpolungssicher
-Überspannungssicher
-Kurzschlussfest

Format: 132,5 x 297

Buchsen: 2mm und 4mm

Bestelldaten:

Bestell-Nummer:

2 280 00