

Das Modul ist hauptsächlich für den Betrieb von Blink-, Flacker- und Farbwechsel LEDs ausgelegt. Standard und SMD LEDs können selbstverständlich auch angeschlossen werden.

Der Spannungsregler kann mit Gleich- oder Wechselspannung betrieben werden. Die Eingangsspannung wird über zwei Doppeldioden gleichgerichtet und geglättet.

An die Ausgänge können die LEDs direkt angeschlossen werden. Vorwiderstände sind bereits auf dem Regler verbaut. Für den Fall, dass die LEDs zu hell leuchten muss ein zusätzlicher Widerstand verwendet werden.

Es können auch mehrere LEDs vom gleichen Typ an einem Kanal angeschlossen werden. Die LEDs teilen sich dann den Strom/Helligkeit.

Eingangsspannung: 8-16 Volt AC (Wechselspannung)

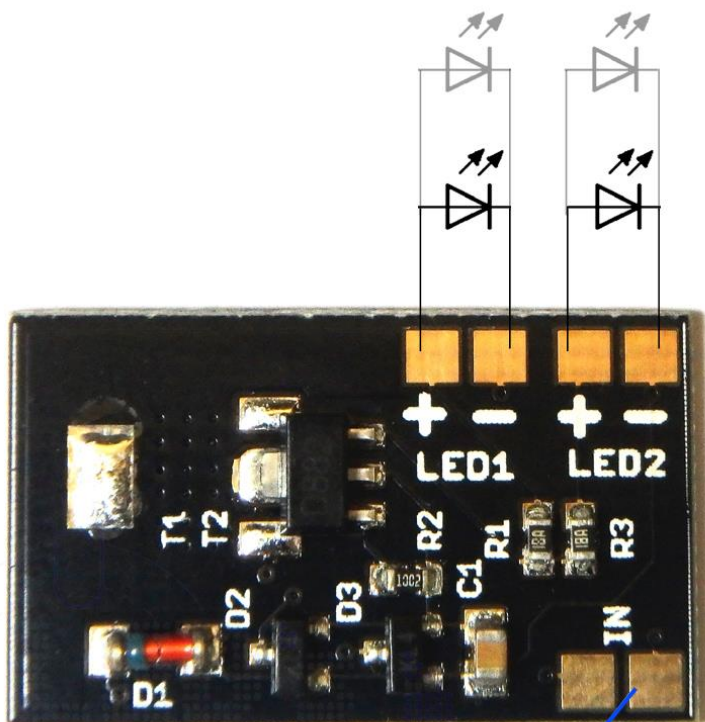
Eingangsspannung: 8-24 Volt DC (Gleichspannung)

Ausgangsspannung: max. 5V + Vorwiderstand

Ausgangsstrom: pro Ausgang ca. 20 mA

Anzahl LED Kanäle: 2

Maße: 25,7 x 15,7 x 2,9 mm



Eingangsspannung: + - oder ~ ~