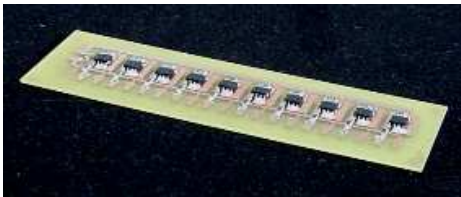


03/05-10

**KONLED10DC-SMD 10-fach-Konstantstromquelle in SMD-Technik***Datenblatt und Anschlußplan***KONLED10DC-SMD**ultraflache 10-fach-Konstantstromquelle für  
Leuchtdioden (LEDs)

Sichere Stromversorgung für Ihre LEDs!  
Leicht anschließbar durch große gekennzeichnete Löt pads mit  
viel Abstand.

Abmessungen: ca. 34 mm (B) x 3 mm (H) x 120 mm (L)  
Gewicht: ca. 10 Gramm

Technische Daten:

**Ausgänge:** 10 Stück, 2-polig  
**Ausgang Standard:** 20 mA DC  
**Eingang Standard:** 5-40 V Gleichstrom  
**Drop** (Spannungsabfall) : ca. 3 V

Konstantstromquellen für Gleichspannung.  
Anschluß über große Löt pads  
Der Strom wird präzise auf den eingestellten Wert geregelt.  
Thermischer Schutz  
Verpolschutz bis 40 Volt!  
Präzision durch integrierte Schaltung,  
Toleranz < 3% über den gesamten Spannungsbereich.  
Jede Konstantstromquelle wird vor Auslieferung elektronisch geprüft.  
4 Befestigungsbohrungen für Schrauben M3 können nachgerüstet werden (aufbohren)  
Ultraflacher Aufbau durch SMD-Technik, noch keine 3 mm hoch  
Eingang ist gekennzeichnet mit +IN und -IN  
Ausgänge jeweils mit + gekennzeichnet

**Anschlußplan:**

**Eingang +**  
**Eingang -**



Ausgänge: Der Pluspol ist jeweils mit "+" gekennzeichnet, das zweite Pad ist "-".

(Beschriftung auf der Lötseite)

Weitere lieferbare Versionen auf Anfrage:  
2 mA, 5 mA, 10 mA, 30 mA, 40 mA, 50 mA, 60 mA, 70 mA

Stand 03/05- Änderungen vorbehalten.

A1W<sup>®</sup> ist ein eingetragenes Warenzeichen der telefix elektronik wolf westerburg GmbH  
Homepage: <http://www.A1W.de> E-Mail: [info@A1W.de](mailto:info@A1W.de)