

LA 12-2EK



LED-ADAPT

12V-Widerstands-Ersatzlast für LED-Lampen im Anhänger, Einkabellösung



12 Volt Widerstands - Ersatzlast zur Anpassung von Leuchtdioden-Anhängerlampen an Fahrzeuge mit Glühlampenüberwachung. Der Ausfall einer Blinker-LED-Einheit wird erkannt und die Ersatzlast abgeschaltet. LED-ADAPT muss auf eine Metallfläche montiert werden. ***ACHTUNG*** Der Anschluss von Glühlampen am Ausgang ist unzulässig. Der Kurzschlusschutz schaltet unter Umständen erst nach mehreren Minuten ab!

- * **Einkabel-Ausführung**
- * **LED-Blinker Ausfallerkennung**
- * **Bedient die Blinkerzweige mit Ersatzwiderständen**
- * **Bedingt kurzschlussfest (ca. 100 Zyklen)**

Betriebsspannung:

12V nominal

Lastnachbildung:

2x17 W (Blinker)

Ausfallerkennung LEDs:

Blinker: 20mA

Anschlusskabel:

Schlauchleitung 5 x 1mm²,

Länge 0,25m,

isol. 6,3mm Flachsteckhülsen

Ausgangsstrom:

Blinker: 0,4A

(Überstromschutz-

Zeitverzögerung 1...2000s !)

Maße:

120 x 70 x 25mm

Mechanischer Schutz:

Vollverguss (IP69K)

Elektrischer Schutz:

Überstrom, Übertemperatur,
Verpolung

Temperaturbereich:

-40...+75°C

Masse:

ca. 350 g

Montagevorschrift:

Kühlfläche 8dm² (bei Alublech

1,5mm Stärke) oder auf

Fahrgestellrahmen

LA 12-2EK