

LA 24-7

LED-ADAPT 24V-Widerstands-Ersatzlast für LED- Lampen im Anhänger



24 Volt Widerstands - Ersatzlast zur Anpassung von Leuchtdioden-Anhängerlampen an Fahrzeuge mit Glühlampenüberwachung. Der Ausfall einer 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!

- * **einfach vor die LEDs in den Kabelstrang schalten**
- * **LED-Ausfall wird erkannt**
- * **Kurzschluss wird erkannt**
- * **Bedient alle Zweige mit Ersatzwiderständen**
- * **Eingangskabel 3,5m kann direkt an den Stecker angeschlossen werden**

Betriebsspannung:
24V nominal

Lastnachbildung:
2x17 W (Blinker),
2x4W (Rückleuchten),
1x34W (Stoplicht),
1x17W (Nebelleuchte),
1x17W (Rückfahrleuchte)

Ausfallerkennung LEDs:
20mA (Blinker),
3mA (Rückleuchten),
8mA (Stoplicht),
8mA (Nebelleuchte),
20mA (Rückfahrleuchte)

Ausgangsstrom maximal:
0,4A (Überstromschutz-
Zeitverzögerung 1...2000s !)

Eingang:
Mantelleitung 8 x 1mm²,
Länge 3,5m, Enden offen

Ausgang:
Mantelleitung 8 x 1mm²,
Länge 1,2m, Enden offen

Maße:
280 x 70 x 25mm

Mechanischer Schutz:
Vollverguss

Elektrischer Schutz:
Überstrom, Übertemperatur,
Verpolung

Temperaturbereich:
-40...+75°C

Masse:
ca. 1680g

Montagevorschrift:
Kühlfläche 8dm² (bei Alublech
1,5mm Stärke) oder auf
Fahrgestellrahmen

Bestellinfo:
LA 24-7