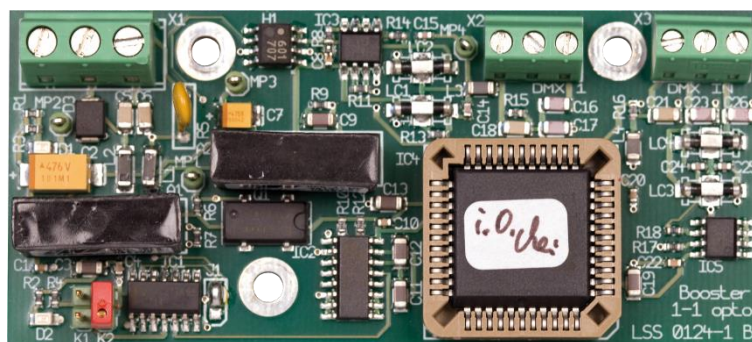


# LSS



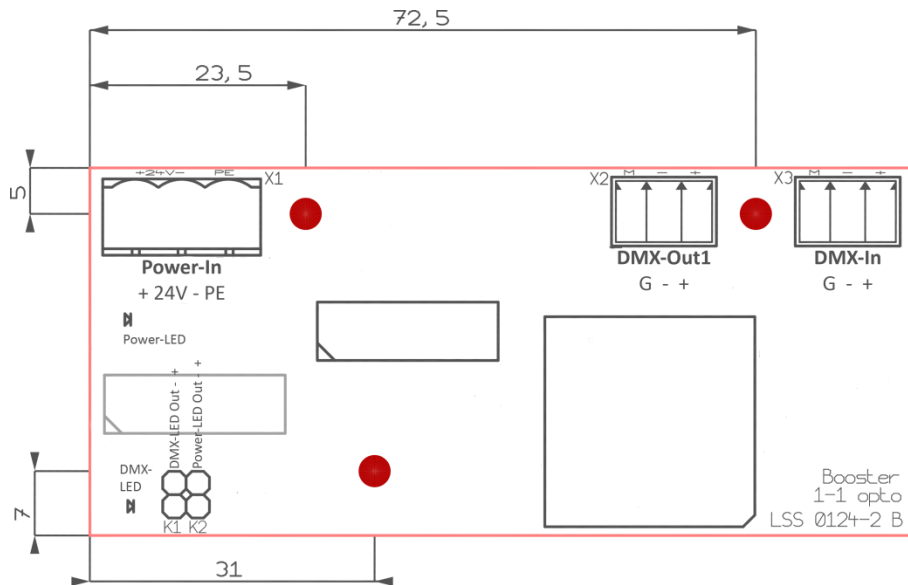
## DMX-Booster 1 in 1

Der *LSS DMX-Booster 1 in 1* ist ein DMX-Y-Verstärker, der auch als DMX-Verstärker eingesetzt werden kann. Der DMX-Ausgang ist wie der Eingang mittels Optokopplern potentialgetrennt und verfügt über eine EMV-Schutzschaltung. Er hat eine DMX-Signal-Erkennung und benötigt keine weitere Konfiguration. Der *DMX-Booster 1 in 1* kann schnell und leicht mittels Schraubbolzen montiert werden und benötigt zum Betrieb eine 24 V DC Spannungsversorgung.

### Technische Spezifikationen:

DMX-Eingang	1x Steckverbinder PHOENIX, Potentialtrennung Optokoppler
DMX-Ausgänge	1x Steckverbinder PHOENIX; Potentialtrennung Optokoppler
Anzeigen	LEDs für Spannungsversorgung und DMX-Signaleingang Es können zusätzliche LEDs extern angeschlossen werden
Spannungsversorgung	24 V DC / 60 bis 80 mA
RoHS-konform	Ja
Abmessungen	90 x 40 x 12 mm
Gewicht	32 Gramm
Bestellnummer	5021

## Anschlüsse



## LED-Anzeigen

LED	Farbe	Bedeutung
Power	Grün	Betriebsspannung vorhanden
DMX	Gelb	DMX512 am DMX-In vorhanden Echte DMX-Protokollerkennung durch Signalauswertung

## Anschluss externer LEDs

### Externe DMX-LED

Zum Anschluss einer externen DMX-LED den Anschluss K1 nutzen.

### Externe Power-LED

Zum Anschluss einer externen Power-LED den Anschluss K2 nutzen.



Auf richtige Zuordnung der Pole achten!



Der externe Anschluss und die Onboard-LED sind in Reihe geschaltet. Wird der externe Anschluss nicht genutzt, muss er zum Betrieb der Onboard-LED mit einem Jumper gebrückt werden.