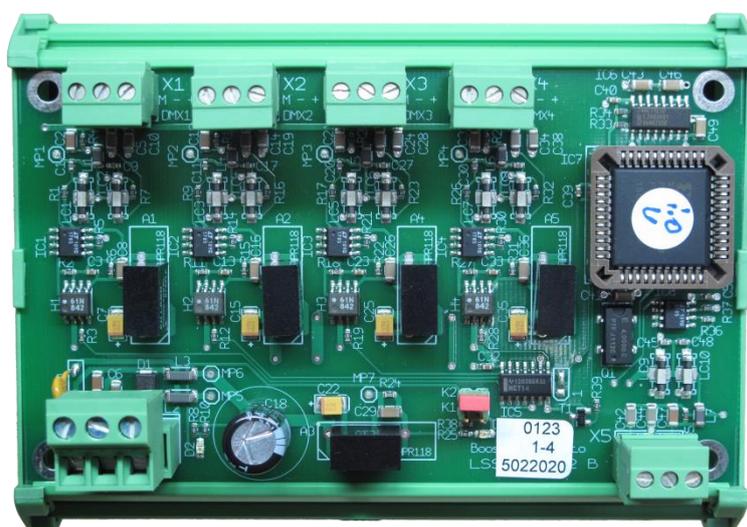


LSS



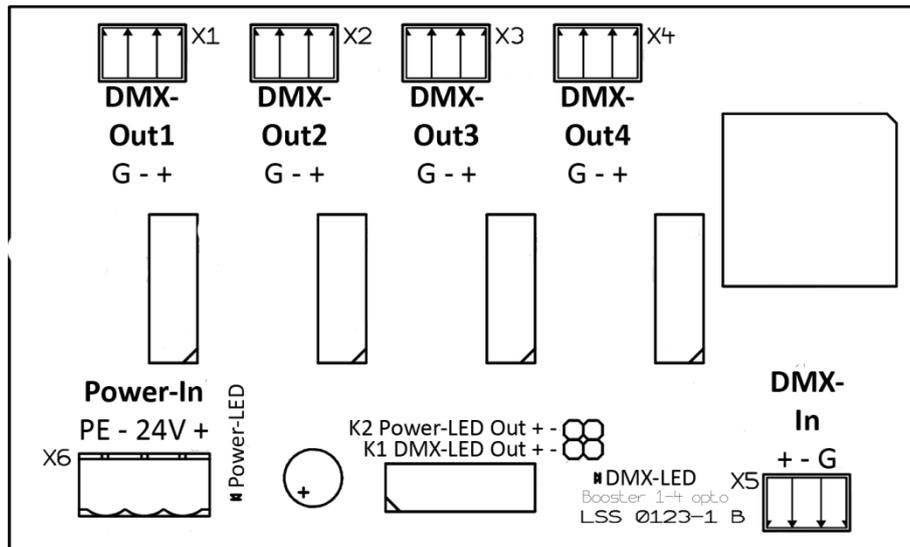
DMX-Booster 1 in 4

Der *LSS DMX-Booster 1 in 4* ist ein Verstärker und Verteiler von DMX-Signalen. Eingehende Signale werden verstärkt und auf vier voneinander unabhängige Ausgänge verteilt. Jeder Ausgang ist wie der Eingang mittels Optokopplern potentialgetrennt und verfügt über eine EMV-Schutzschaltung. Der *DMX-Booster 1 in 4* hat eine DMX-Signal-Erkennung und benötigt keine weitere Konfiguration. Der *DMX-Booster 1 in 4* kann schnell und leicht mittels Schraubbolzen oder mit einer PHOENIX-Aufnahme auf einer Hutschiene problemlos montiert werden. Zum Betrieb benötigt der Booster eine 24V DC Spannungsversorgung.

Technische Spezifikationen:

DMX Eingang	1x Steckverbinder PHOENIX, Potentialtrennung Optokoppler
DMX Ausgang	4x Steckverbinder PHOENIX, Potentialtrennung Optokoppler
LEDs	LED für Spannungsversorgung und DMX-Signaleingang Es können zusätzliche LEDs extern angeschlossen werden.
Spannungsversorgung	24V DC / 60-80mA
RoHS-konform	ja
Abmessungen	(B x T x H) 123 x 64 x 90mm
Gewicht	114 Gramm
Bestellnummer	5022

Anschlüsse



LEDs

LED	Color	Description
Power	Green	Spannungsversorgung vorhanden
DMX	Yellow	DMX512 am DMX-Eingang 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!

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