

SP12 (V1.0)

Technische Daten:

AC 230V, 3 Watt
DMX 512, 1990
Gewicht: 700g

Der SP12 ist ein DMX512 Schnittstellen Verteiler und Verstärker. Das zu verstärkende DMX Signal wird auf der Rückseite **IN** angeschlossen und kann an der **THRU** Buchse weitergeführt werden. IN und THRU sind 5polig verbunden.

Auf der Frontseite befinden sich zwei DMX512 Ausgänge die untereinander und vom Eingangssignal, vollständig elektrisch (Optokoppler) getrennt sind.

Ebenfalls auf der Front sind zwei LED's, für die Betriebsbereitschaft (rot) und den DMX512 Eingang (grün). Ist kein korrektes DMX-Signal vorhanden (echte Auswertung), blinkt die grüne LED.

Schnittstellenleitungen, wie DMX512, müssen am Ende durch einen passenden Widerstand elektrisch abgeschlossen (terminiert) werden. Ist der SP12 als letztes Gerät an einer DMX- Linie, kann man mit dem Schalter **Terminate** ein Abschlusswiderstand zuschalten.

! Wichtig: den Abschlusswiderstand nicht einschalten wenn der Ausgang THRU angeschlossen ist.

Die Schnittstellen sind galvanisch getrennt und verwenden standard RS485 Sende- und Empfangsbausteine.

Eine Sicherung 160mA träge, Bauform TR5, befindet sich im Gerät. ««

Vor Öffnen des Gehäuses, Netzstecker ziehen !

Beschreibung SP 12

DMX512
Splitt und Booster



© 2001-02 Stage Line electronic (D&G development)
Ausgabe 3 / 2002

Stage Line®
electronic Line
D & G development
Internet: <http://www.stageline.de>