

# **516 DIMMERCONTROLLER**

## **Bedienungsanleitung**

Der Martin Professional 516 Dimmercontroller ermöglicht es, mit den intelligenten Controllern (3032, 2032, 2308) von Martin analoge Dimmer oder Nebelmaschinen zu betreiben, die eine 0 - 10 V Steuerspannung benötigen.

Ein Martin Professional 516 Dimmercontroller kann bis zu 16 analoge 0 - 10 V Ausgänge steuern.

### **SETUP DES DIMMERCONTROLLERS**

Stellen Sie die korrekte Netzspannung an dem Schalter auf der Rückseite des Gerätes ein.

Der 516 Dimmercontroller wird in einer seriellen Kette angeschlossen wie jedes andere Martin- Gerät. Ein XLR / XLR- Kabel verbindet den Hauptcontroller mit der ersten Einheit. Alle weiteren Einheiten werden nacheinander über weitere XLR / XLR- Kabel so angeschlossen, daß sich eine möglichst kurze Leitungsführung ergibt. Die freie XLR- Buchse an der letzten Einheit muß mit einem Abschlußstecker versehen werden.

### **KONFIGURATION UND DIPSCHALTERSTELLUNGEN**

Selektieren Sie zunächst den Kanal am Hauptcontroller, über den der Dimmercontroller gesteuert werden soll. Konfigurieren Sie diesen Kanal im Setup des Hauptcontrollers für einen Dimmercontroller (siehe Bedienungsanleitung des Controllers). Stellen Sie den Dipschalter des Dimmercontrollers auf die gleiche Kanalnummer ein. Sie können jetzt den Dimmercontroller über 16 Kanäle mit einer Steuerspannung von 0 - 10 V betreiben. Der Anschluß des Ausgangs kann entweder über die 25- polige Buchse erfolgen (die Pins 1 - 16 sind die Steuerausgänge der Kanäle 1 - 16 und die Pins 17 - 25 sind masseführend) oder über die vier DIN- Buchsen, die mit jeweils vier Kanälen belegt sind (die Anschlußbelegung ist auf der Rückseite des Dimmercontrollers aufgedruckt).

### **AUSTAUSCH DER SICHERUNG**

Auf der Platine befindet sich eine 2 A Sicherung. ZIEHEN SIE DEN NETZSTECKER AB. Entfernen Sie die 5 Schrauben auf dem Gehäuse und nehmen Sie den Deckel ab. Tauschen Sie die Sicherung aus, setzen Sie die Abdeckung wieder auf das Gehäuse und ziehen Sie die Schrauben fest.