

Minimal Series Black Loop mit BJF Buffer



Technische Daten

Größe:

61 x 111 x 31 mm (TxBxH)
(ohne Schalter und Buchsen)
66 x 121 x 49 mm (TxBxH)
(mit Schalter und Buchsen)

Gewicht: 390 g

Der One Control Minimal Series Black Loop mit BJF Buffer ist ein einfach zu bedienender Umschalter für Effektschleifen. Er nutzt einen BJF Buffer, der am Eingang aktiviert werden kann, und er verfügt über 2 DC-Ausgänge zur Versorgung anderer Effekte. Er kann als Umschalter für Effektschleifen in True Bypass Konfiguration oder mit gepuffertem Bypass genutzt werden und er kann gleichzeitig die an Loop-1 und Loop-2 angeschlossenen Effekte mit Strom versorgen.

Die Umschaltung der einzelnen Effektschleifen erfolgt standardmäßig als True-Bypass Schaltung. Sie kann aber auch mit gepuffertem Bypass verwendet werden, indem der Buffer am Eingang ein- bzw. ausgeschaltet wird.

Der Black Loop ist nützlich, wenn Sie mehrere Effekte in einer Effektschleife kombinieren wollen oder alte Effekte nutzen, die im Bypass-Modus das Signal verschlechtern können.

- Wenn Sie Ihr Stimmgerät mit dem SEND Ausgang eines Loops verbinden, können Sie den Black Loop als Mute-Schalter und Tuner-Out nutzen.
- Wenn Sie den SEND Ausgang eines Loops mit einem anderen Verstärker verbinden, können Sie den Black Loop auch als Umschalter zwischen mehreren Verstärkern verwenden.

LOOP1: Schaltet den LOOP auf der rechten Seite.

LOOP 2: Schaltet den LOOP auf der linken Seite.

Wenn der BJF Buffer am Eingang auf OFF gestellt ist, kann das Pedal auch ohne Strom betrieben werden (die LED Anzeige funktioniert dann nicht).

DER BJF BUFFER

Diese erstaunliche Schaltung ist in vielen Schaltgeräten von One Control installiert. Sie ist eine der am natürlichsten klingenden Pufferschaltungen, die jemals entwickelt wurde. Sie zerstört das alte Bild, das Leute von der Verwendung alter Pufferschaltungen haben, die den Klang des Instruments verändern.

Funktionen

Präzise Einstellung des Unity Gain auf 1.
Die Eingangsimpedanz verändert nicht den Klang.
Das Ausgangssignal wird nicht zu sehr verstärkt.
Ausgang mit extrem geringem Rauschen.
Der Klang am Ausgang verschlechtert sich nicht, auch wenn der Eingang überlastet wird.

Björn Juhl, einer der besten Designer für Verstärker und Effekte der Welt, hat den BJF Buffer auf Wunsch vieler weltbekannter Gitarristen entwickelt und dieser Puffer ist die Antwort auf die Frage, wie man seinen Sound in allen Arten von Signalketten, von der Bühne bis zum Studio, unverfälscht erhalten kann.

Je mehr Effekte miteinander verbunden werden, desto wichtiger ist ein Puffer. Dies ist die Aufgabe eines in den Eingang integrierten BJF Buffer. Wird dieser aktiviert, können Sie den Gesamtklang stabilisieren und einen warmen und natürlichen Sound mit weniger Signalverlust oder Signalverschlechterung erzielen.

Der Black Loop mit BJF Buffer arbeitet mit einem 9 VDC Netzteil mit Minuspol am Mittelkontakt. Die am DC Out bereitgestellte Stromstärke hängt von dem von Ihnen verwendeten Netzteil ab. Batterien können nicht verwendet werden.

Minimal Series – “Durchdachte Funktionalität”

Die One Control Minimal Serie eliminiert jeglichen Abfall im Herstellungsprozess der Pedale, bietet die kompakteste Größe und vereint einfache, aber anspruchsvolle Funktionalität. Das sind Pedals, die sich den Namen Minimal verdient haben.

Für diese Serie hat One Control ein innovatives PCB-Layout entwickelt und realisiert, das sowohl Geschwindigkeit und Präzision im Herstellungsprozess als auch eine stabile Konstruktion mit hochwertigen Teilen gewährleistet. Die Effizienz der Produktion wurde verbessert, was unnötige Handarbeit und Abfall reduziert und dazu beiträgt, den Preis zu senken, ohne die Qualität zu beeinträchtigen.

Mit der OC Minimal Series werden auch die Gehäuse der Pedale auf ein Minimum reduziert, so dass diese weder auf dem Pedalboard noch unter den Füßen viel Platz einnehmen. Gebaut für die Ewigkeit, gebaut, um getreten zu werden, und gebaut, um an jede Stelle zu passen, an der sie gebraucht werden. Speziell entwickelte Lösungen bieten genau das, was Sie brauchen, und nicht mehr. Schalten leicht gemacht mit One Control!