

LIVE TO PLAY LIVE®



jimdunlop.com



M238 ISO-BRICK™ POWER SUPPLY

M238 ISO-BRICK™ MULTI-NETZTEIL

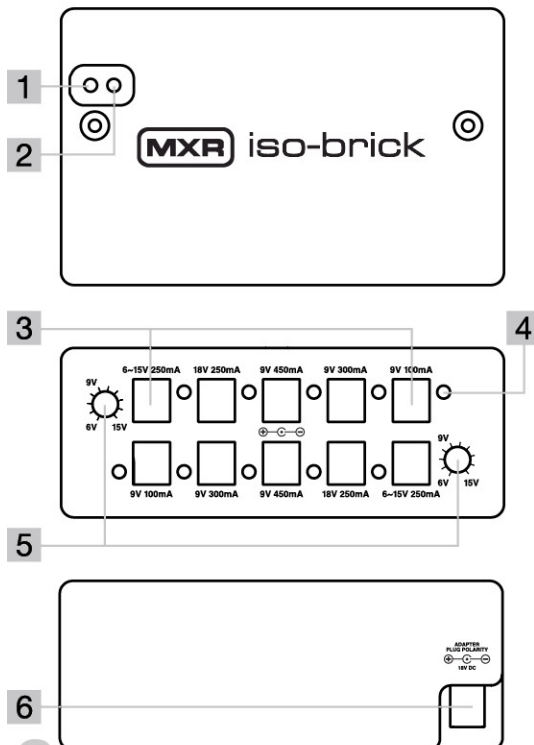


BESCHREIBUNG

- 10 komplett isolierte Anschlüsse
- Leiser, geräuschfreier Betrieb
- Versorgt ein große Vielfalt an Pedal-Typen mit Strom – digital und analog, mit Masse am positiven oder negativen Pol
- Variable Anschlüsse können genutzt werden, um den Effekt einer entleerten Batterie nachzuahmen

STROMVERSORGUNG

Das Iso-Brick Multi-Netzteil benötigt ein reguliertes 18V-Netzteil mit 2000 mA, 5,5 mm x 2,1 mm Hohlstecker, Polarität (-) innen. Das mitgelieferte Netzteil kann eine Vielfalt gängiger Stromformate nutzbar machen, von 100–240V bei 47–63Hz. Inklusive für US/Japan, UK, EU und Australien umschaltbarem Stecker.



BEDIENOBERFLÄCHE

1. ROTE LED zeigt schlechten Stromanschluss am Eingang an
2. WEISSE LED zeigt guten Stromanschluss am Eingang an
3. STROM-Anschlüsse für bis zu 10 Pedale
4. BLAUE LEDs zeigen gute Stromausgabe an
5. VOLTZAHL-Regler zum variablen Einstellen der Spannungshöhe von 6-15V
6. 18V @ 2000 mA Eingangsstrom

ANLEITUNG

- Schließen Sie den mitgelieferten AC-Adapter am 18V IN-Anschluss des Iso-Brick an.
- Stecken Sie den AC-Adapter in eine Steckdose, sodass die weiße LED leuchtet.
- Schließen Sie mit den mitgelieferten Stromverteiler-Kabeln bis zu sechs Pedale, die 9V benötigen, an die 9V OUT-Anschlüsse an. Stellen Sie sicher, dass die Stromaufnahme der Pedale nicht die jeweils am Anschluss angegebene mA-Anzahl überschreitet.
- Schließen Sie in gleicher Weise bis zu zwei Pedale, die 18V benötigen, an die 18V OUT-Anschlüsse an. Stellen Sie sicher, dass die Stromaufnahme der Pedale nicht die jeweils am Anschluss angegebene mA-Anzahl überschreitet.
- Zwei Anschlüsse bieten variable Spannungshöhen von 6V-15V. Passen Sie diese bei Bedarf mit dem VOLTAGE-Regler an. Bei manchen 9V-Pedalen kann damit auch die Stromausgabe reduziert und der Effekt einer entleerten Batterie erzeugt werden. Hinweis: Nicht alle Analog-Pedale funktionieren mit weniger als 9V. Prüfen Sie die Herstellerangaben bezüglich Spannungsbereich. Wenn ein Pedal empfindlich für Eingangsspannungen ist, verwenden Sie einen Spannungsmesser, um vor dem Anschließen die Ausgangsspannung einzustellen. Stellen Sie sicher, dass die Stromaufnahme der Pedale nicht die jeweils am Anschluss angegebene mA-Anzahl überschreitet.

WARHINWEIS: Manche Pedale können kaputtgehen, wenn sie mit mehr Spannung als vom Hersteller angegeben versorgt werden; z.B. ein 9V-Pedal, das mit 15V oder 18V betrieben wird. Wir empfehlen dringend, die jeweiligen Herstellerangaben zu beachten. Dunlop übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Geräte, die durch falschen Gebrauch des Iso-Brick beschädigt werden.

ANSCHLUSS-HINWEISE

- Die mitgelieferten Kabel entsprechen dem Industrie-Standard 5,5 mm x 2,1 Hohlstecker, Polarität (-) innen.
- Jedem Anschluss ist eine blaue LED zugeordnet. Wenn sie leuchtet, ist die Stromverbindung gut. Bei Überlastung oder Kurzschluss erlischt die LED.
- Das Iso-Brick Multi-Netzteil hat sechs 9V-Anschlüsse: zwei davon können jeweils 450 mA ausgeben, zwei jeweils 300 mA und zwei jeweils 100mA.
- Zwei 18V-Anschlüsse können jeweils 250 mA ausgeben.
- Zwei variable 6V-bis-15V-Anschlüsse können jeweils 250 mA ausgeben.
- Alle Anschlüsse können gleichzeitig zur Ausgabe von insgesamt 31,8 Watt genutzt werden.

- Anschlüsse kombinieren: Jeder Anschluss kann mit einem beliebigen anderen Anschluss in Serie geschaltet werden. Für parallele Schaltungen können nur Anschlüsse mit derselben Voltzahl kombiniert werden.
- Der „Foldback Current Limiting Circuit“ (FCLC) des Iso-Brick bietet als strombegrenzende Schaltung ultimativen Schutz gegen Kurzschlüsse und Überlastungen. Selbst unter voller Auslastung läuft das Multi-Netzteil problemlos und leise wie ein voll reguliertes Netzteil.

FEHLERSUCHE

Die blaue Power-LED leuchtet nicht.

- Defekte AC-Steckdose. Versuchen Sie es mit einer anderen Steckdose oder testen Sie die Steckdose mit einer Lampe.
- Fehlerhafte Verbindung. Überprüfen Sie, ob alle Anschlüsse fest und sicher sitzen.
- Output-Kurzschluss. Ziehen Sie das Kabel aus dem Anschluss mit erloschener LED. Warten Sie 5-10 Sekunden, bis sich das Gerät neu eingestellt hat und die blaue LED wieder aufleuchtet.

Stromausgabe auf einige Effekte, auf andere nicht.

- Ungeeigneter Stecker. Überprüfen Sie, ob Maße und Polarität der Pedale mit den mitgelieferten Kabeln übereinstimmen.
- Defektes Kabel. Prüfen Sie die Funktion des Stromverteilerkabels, indem Sie es durch ein sicher funktionierendes ersetzen.
- Fehlerhafter Anschluss am Iso-Brick. Probieren Sie es mit einem anderen DC-Anschluss.
- Defekter Anschluss am Pedal. Prüfen Sie, ob das Pedal mit einer Batterie funktioniert.

SPEZIFIKATIONEN

Eingangsstrom	18V @ 2 Verstärker
Reguliertes Netzteil	
(5,5 x 2,1 mm Hohlstecker, Polarität (-) innen)	
Ausgangsstrom	6-15V @ 250mA (2)
	18V @ 250mA (2)
	9V @ 450mA (2)
	9V @ 300mA (2)
	9V @ 100mA (2)
(alle 5,5 x 2,1 mm Hohlstecker, Polarität: (-) innen)	



DUNLOP MANUFACTURING, INC.
P.O. BOX 846 BENICIA, CA 94510 U.S.A.
TEL: 1-707-745-2722 FAX: 1-707-745-2658