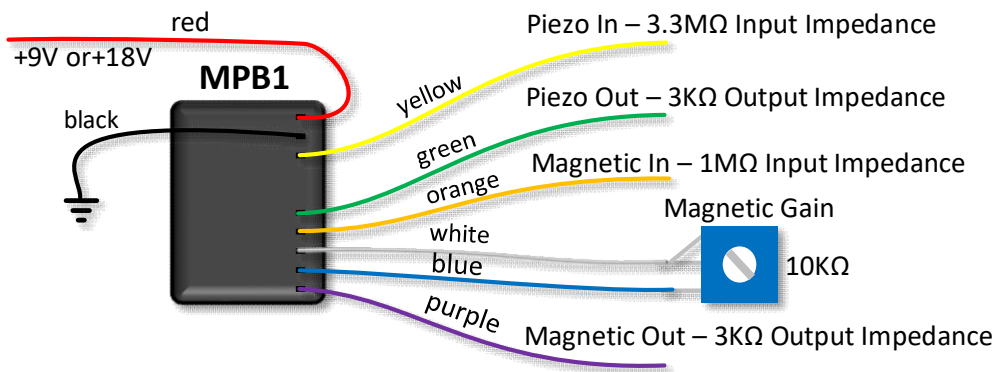


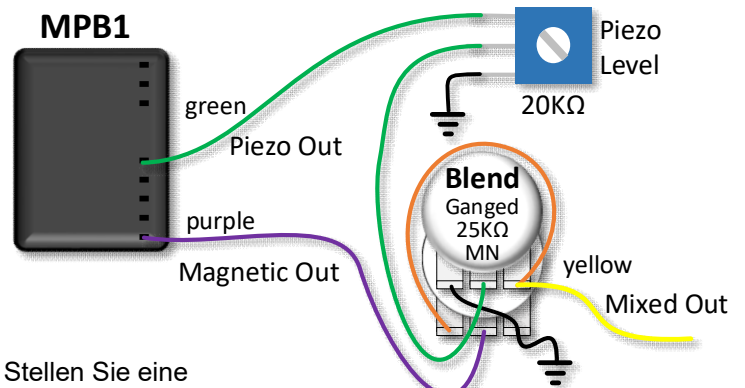
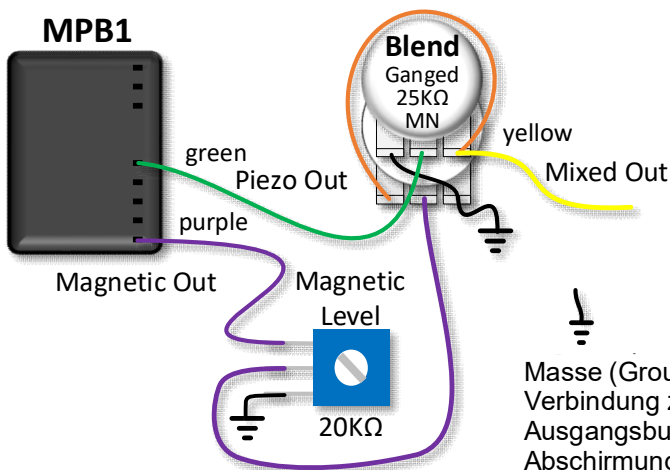
Zweikanal Puffer / Vorverstärker für Magnet- und Piezo-Tonabnehmer für Gitarre für 9 V oder 18 V

Der MPB1 bietet 2 unabhängige Puffer für den Einsatz in Instrumenten mit magnetischen und Piezo-Tonabnehmern. Er verfügt über eine einstellbare Verstärkung für den magnetischen Kanal, mit der Sie das Eingangssignal um bis zu 12 dB (4X) bei gleich bleibendem Frequenzgang anheben können. Der Piezo-Kanal verfügt über Tonformung, um einer E-Gitarre mit Piezo-Steg einen akustikähnlichen Klang zu verleihen. Das Set enthält ein Blend-Potentiometer zum Mischen des magnetischen und des Piezo-Signals auf einen gemeinsamen Ausgang für den Anschluss an einen EQ-Vorverstärker oder direkt an die Buchse. Beide Kanäle liefern einen klaren, transparenten Klang. Die Verzerrung liegt unter 0,001%. Der MPB1 kann entweder mit einer einzelnen 9 Volt Batterie oder mit zwei in Reihe geschalteten 9 Volt Batterien betrieben werden (18 Volt Betrieb) für doppelten Headroom (6 dB mehr) ohne Klangveränderung.



Wenn der Magnet-Kanal zu laut ist

Wenn der Piezo-Kanal zu laut ist



Masse (Ground) – Stellen Sie eine Verbindung zum Schaft-Kontakt der Ausgangsbuchse und zur Abschirmung im E-Fach her (sofern vorhanden). Achten Sie darauf, dass der Steg eine Verbindung zu Masse hat.

Ein Blend-Regler mit 25K MN Kennlinie ist ideal. Es kann auch ein 250K Blend-Regler verwendet werden, dieser könnte aber mehr rauschen. Beachten Sie, dass Potis mit MN- und AC-Kennlinie umgekehrt verkabelt werden.

Besuchen Sie für vollständige technische Daten und Verkabelungsbeispiele:

Ordering Details:

<https://bartolini.net/product/mpb1/>

Model/SKU	Description	UPC
MPB1Kit/918	Buffer, Adjustable Gain, Dual Channel - 1 Magnetic, 1 Piezo with guitar voice shaping, 9 or 18V with Active Blend Pot	682384509241

Verwenden Sie nicht mehr als 18 Volt Versorgungsspannung und keine externen Netzteile.