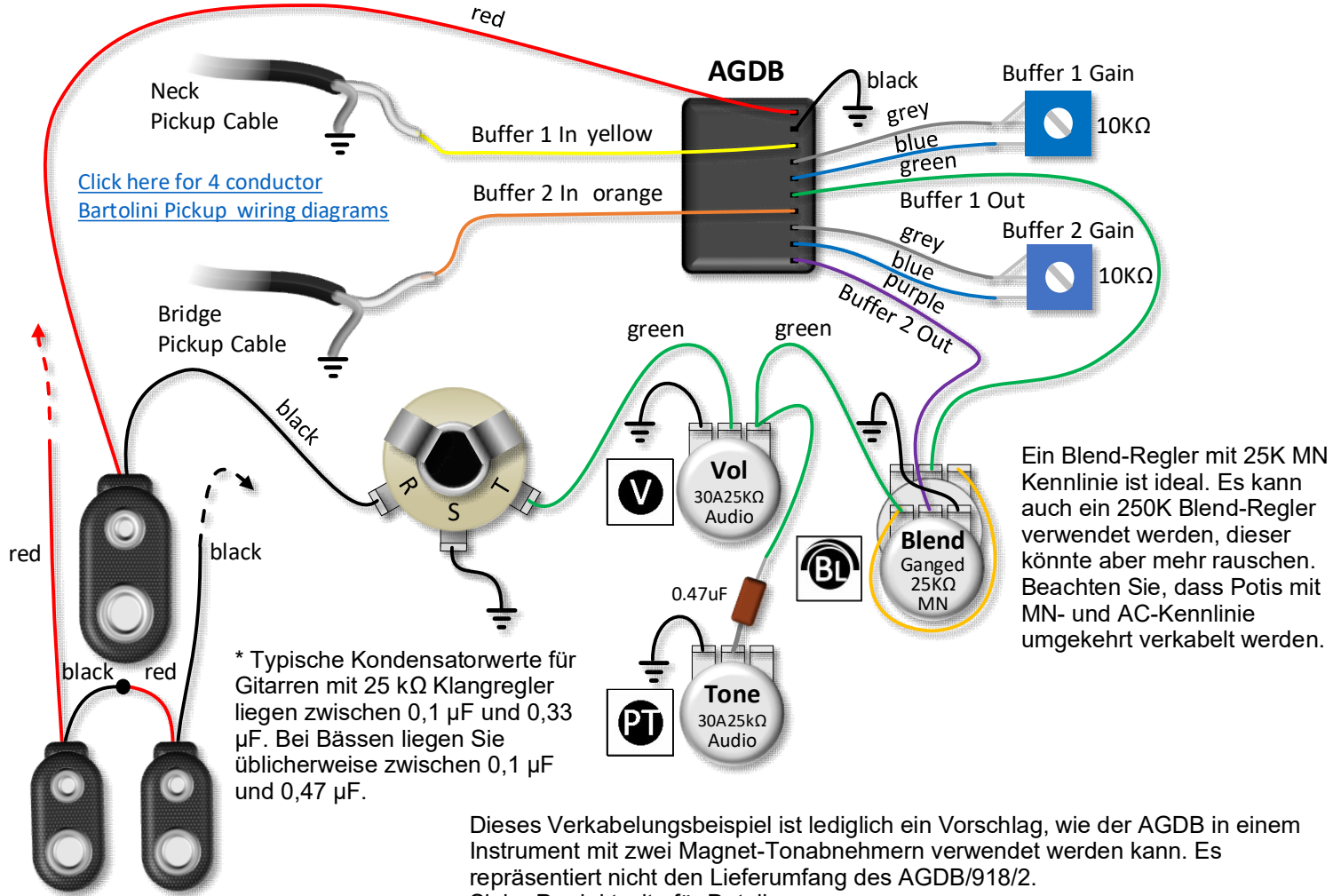


# bartolini® PICKUPS AND ELECTRONICS AGDB/918-2

## Zweikanal Puffer / Vorverstärker mit einstellbarer Verstärkung für 9 V oder 18 V Betrieb

Dieses Schema zeigt eine Möglichkeit, einen **AGDB/918** mit zwei Magnet-Tonabnehmern für extrem brummarmen Betrieb mit aktiver Blend- Volume- und Klangregelung zu verbinden. Der AGDB ist ein Zweikanal-Puffer, der magnetische Tonabnehmer voneinander isoliert und für jeden einstellbare Vorverstärkung von 0 bis 12 dB (4x) bietet und dabei einen flachen Frequenzverlauf beibehält.



9V or 18V  
Operation

Der Minuspol der Batterie(en) muss mit dem Ringkontakt der Buchse verbunden werden, damit der Strom nur fließen kann, wenn ein Stecker eingesteckt ist. Ziehen Sie den Stecker aus dem Instrument, wenn Sie es nicht verwenden, um Batteriestrom zu sparen.



Masse (Ground) – Verbinden Sie alle gekennzeichneten Punkte mit dem Schaft-Anschluss an der Steckbuchse oder mit Masse. Stellen Sie eine Verbindung zur Abschirmung im E-Fach her. Achten Sie darauf, dass der Steg eine Verbindung zu Masse hat.

Dieses Verkabelungsbeispiel ist lediglich ein Vorschlag, wie der AGDB in einem Instrument mit zwei Magnet-Tonabnehmern verwendet werden kann. Es repräsentiert nicht den Lieferumfang des AGDB/918/2. Siehe Produktseite für Details.

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

### Parts List for components used in this wiring diagram:

qty	part number	description
1	AGDB/918-2	AGDB/918-2 w/2Gain trimmers
2	10K-TRIM-H	10KΩ Gain Trimmer
1	25K-MNX-KP	25KΩ MN Taper Ganged Blend Pot
2	25K-30A-KP	25KΩ 30% Taper Audio Pot
1	CAP-474-C	*0.47µF Ceramic Capacitor
1	JACK-TRS-L	¼" Stereo Jack
2	9V-Clip	9-Volt Battery Clips

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