



Bias-Kit Octal

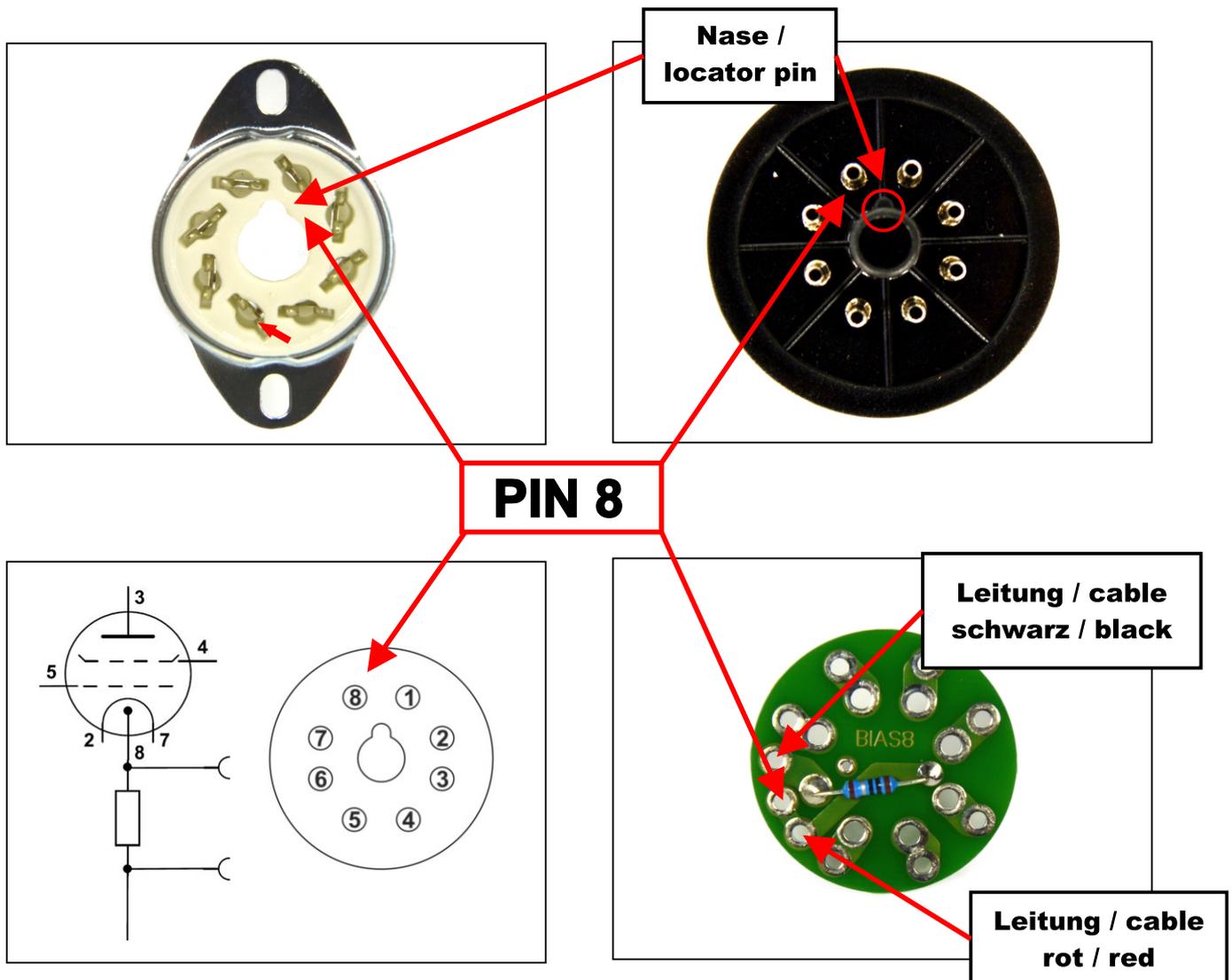
für / for 6L6, EL34, 6CA7, 6550, KT88 ...
Version: 5.0

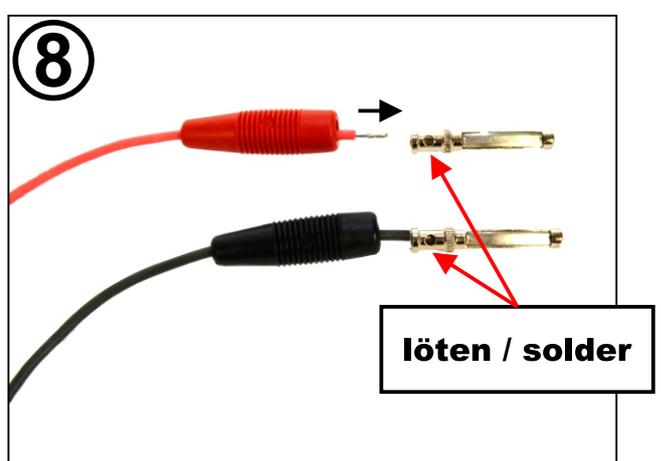
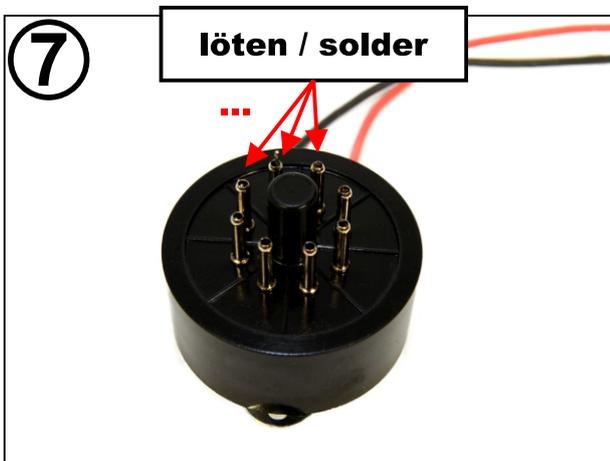
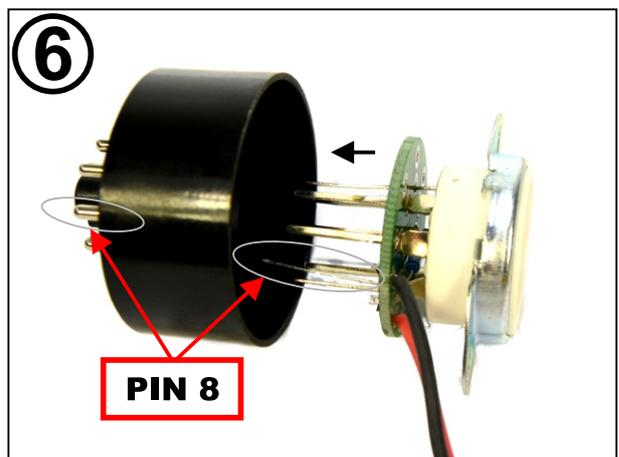
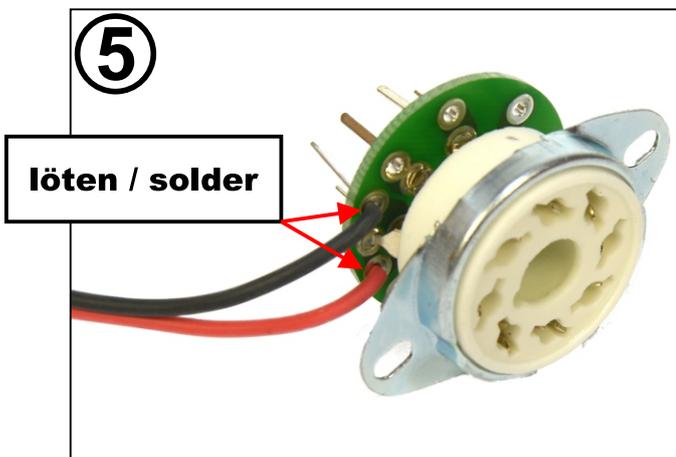
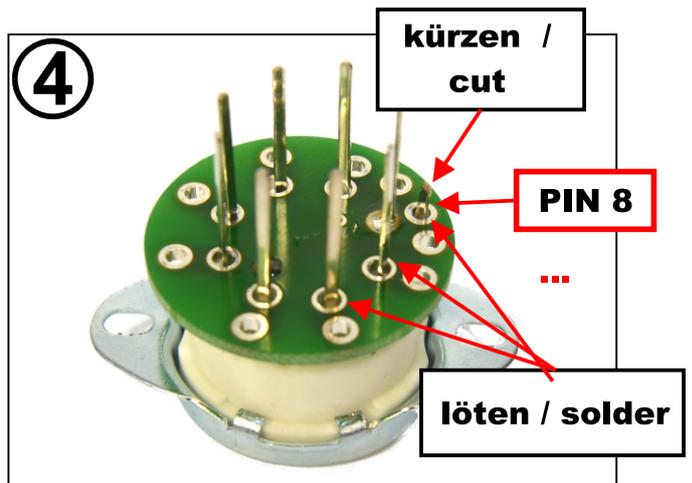
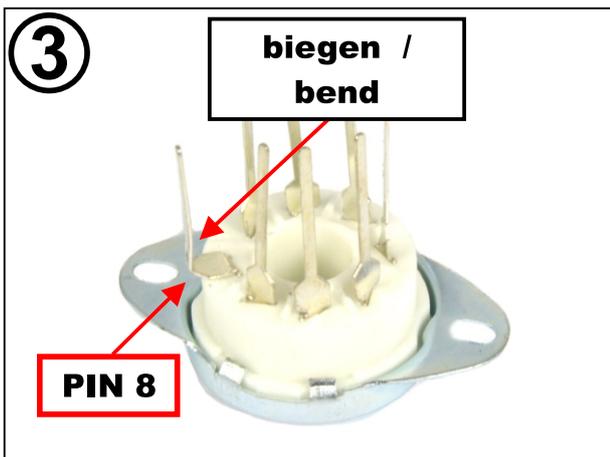
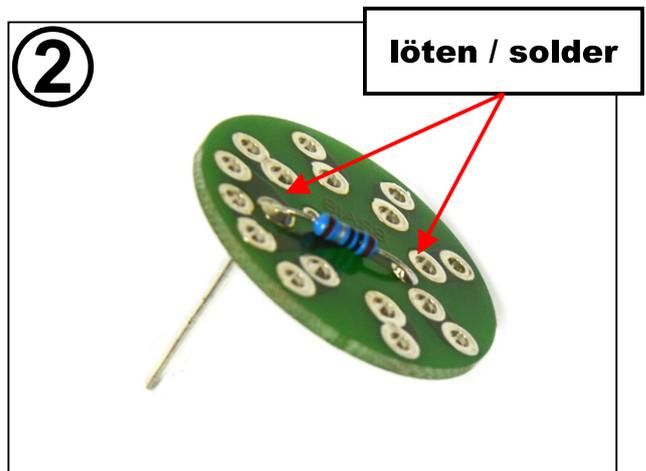
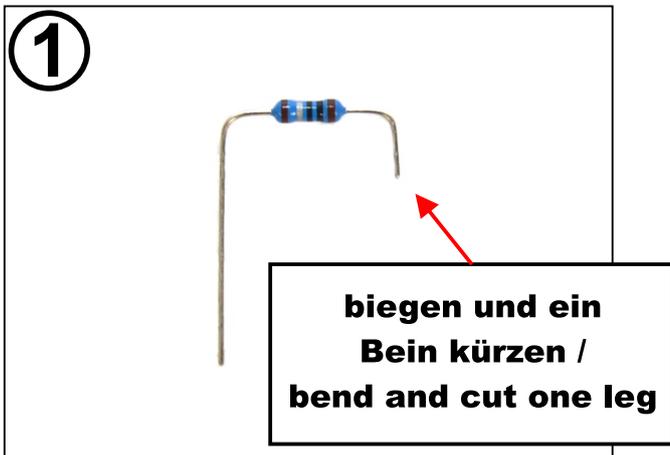
Die vorliegende Dokumentation wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Dennoch kann nicht ausgeschlossen werden, dass es zu Fehlern und Missverständnissen beim Nachbau des Projektes kommen kann, was in der Natur der Sache liegt und welche vom Hersteller / Lieferanten des Bausatzes nicht ausgeschlossen werden können, weshalb an dieser Stelle ausdrücklich darauf hingewiesen wird, dass der Nachbau auf eigene Gefahr erfolgt. Eventuelle Schäden an Personen und Geräten können gegenüber dem Hersteller / Lieferanten dieses Bausatzes nicht geltend gemacht werden.

Die Dokumentation zum Bau des Messadapters sowie das Layout des Messadapters selbst sind Eigentum der Firma Tube-Town GmbH und wird nur für den direkten Nachbau des Messadapters zur Verfügung gestellt. Jegliche Vervielfältigung – auch auszugsweise – Weitergabe oder sonstige kommerzielle Verwertung sind ohne schriftliche Zustimmung der Fa. Tube-Town GmbH nicht zulässig und werden zivil und/oder strafrechtlich verfolgt.

The following documentation has been prepared with utmost care. However, there is still a **risk** of errors or misperceptions occurring during the reconstruction of the project, which is in the nature of things, and thus cannot be ruled out by the manufacturer/supplier of this kit. Therefore, it is emphasized explicitly that reconstruction occurs on own risk. Claims must not be placed for any harm to individuals or damages to the equipment.

The documentation to construct the measuring adapter and the layout of the probe itself is the sole property of Tube-Town GmbH and will only be disposed for direct reconstruction of the measuring adapter. Any type of duplication – incl. extracts – passing on, or other commercial utilization without written permission of Tube-Town GmbH will be prosecuted according to penal or civil law.





Messadapter für Endröhren Oktal-Sockel Bias-Probe for Power Tubes Octal-Socket

Vor der Verwendung bitte beachten!

Warnung: Röhrenverstärker arbeiten mit extrem hohen Spannungen die **lebensgefährlich** sein können. Sollte keine Erfahrung im Umgang mit solchen hohen Spannungen vorhanden sein, so ist auf alle Fälle ein erfahrener Techniker zu Rate zu ziehen.

Die Verwendung dieses Messadapters geschieht auf eigene Gefahr!

Folgende Punkte sind bei der Verwendung des Messadapters zu beachten:

- Der Adapter ist nur für den Messeinsatz konzipiert und nicht zum Verbleib im Verstärker bei normalen Betrieb.
- Während des Messvorganges darf der Adapter nicht berührt werden – HOCHSPANNUNG!
- Der Adapter darf nur in Verbindung mit einem geeigneten Messgerät verwendet werden. Der Messbereich sollte auf 200 mV DC eingestellt werden
- Während des Mess- und Einstellvorganges darf weder die Röhre noch der Adapter selbst aus dem Röhrensockel gezogen werden.
- Auch bei ausgeschaltetem Verstärker können noch geladene Elkos zu Stromschlägen führen!
- Detaillierte Informationen zum Thema Bias-Einstellung sind der Dokumentation auf der Homepage von Tube-Town (www.tube-town.de) zu entnehmen.

Read carefully before use!

Warning: the devices and circuits in tube amps or generate potentially lethal electric voltages and currents and may cause **lethal electrical shocks or serious injury!** If you are not a legal adult (21 years old) or experienced working with dangerously high voltages, do not attempt to use this probe without supervision from an adult expert. If you are not experienced in the handling of electric devices you should always consult an experienced service technician.

The use of this bias-probe is upon your own risk!

While using this product you have to pay attention to the following rules:

- Only use the probe for measuring purpose. Remove the probe after the setup of the amp is finished. The probe is not designed for permanent use in an amp.
- Do not touch the probe during operation
- Only use the probe together with an adequate voltmeter. The measuring range of the voltmeter should be set to 200 mV DC
- Do not remove the probe and/or the tube plugged into the probe during measurement.
- Even if the tube-amp is turned off it may contain high voltage stored in electrolytic capacitors
- Detailed information about the procedures of bias-adjustment can be downloaded at the Tube-Town homepage www.tube-town.de



Tube-Town GmbH

Rumbergring 37 – 66969 Lemberg – Germany
eM@il: info@tube-town.de