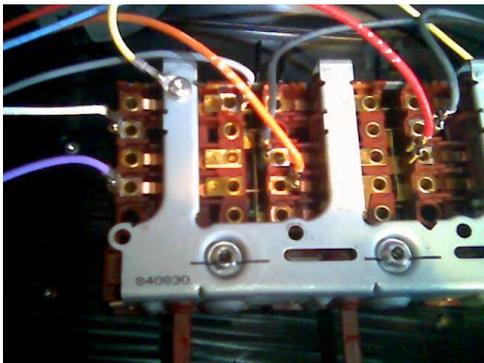


## Reparaturanleitung zum einlöten eines Bi-Metallreglers in 4er Block BSH-Herde

Bei Kochfeldern die nicht mehr zurückregeln, kann man in dem Reglerblock ( alle vier Regler sind in einem Bauteil ), den Bi-Metallregler einzeln tauschen.

BSH - Nummer 020943



### Regler

Als allererstes----- **SPANNUNGSFREI ARBEITEN**-----

Da der neue Regler eingelötet wird brauchen wir einen LötKolben und Lötdraht.

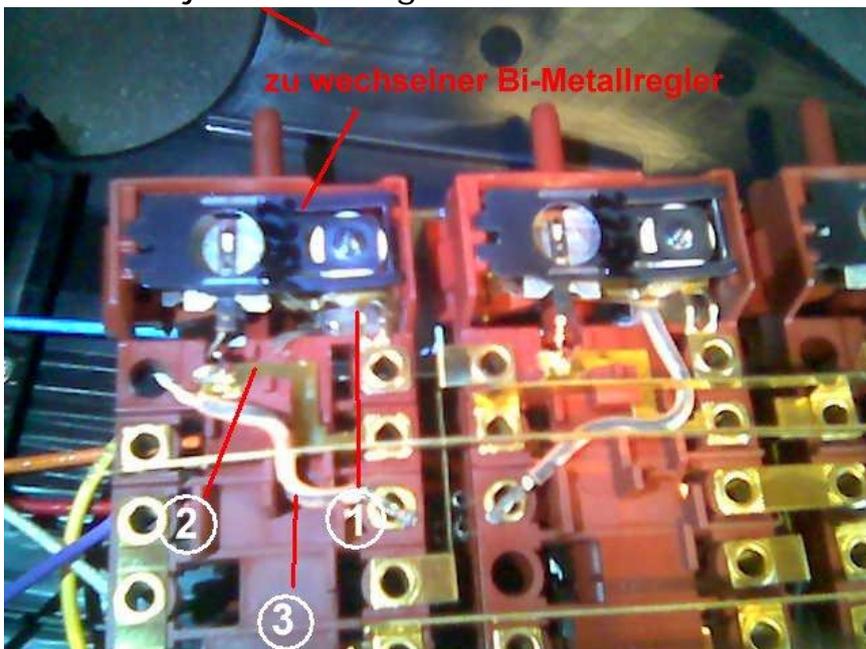
Stecker vom Kochfeld abziehen und obere Abdeckung entfernen.

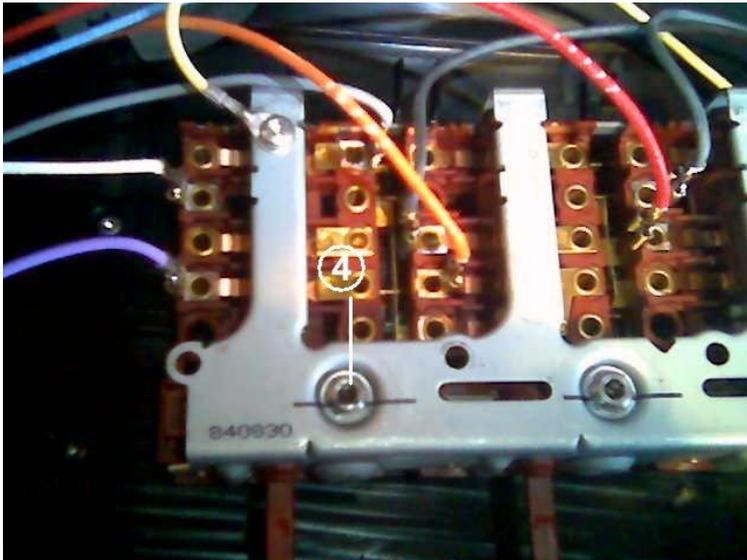
Weißer Abdeckung am Reglerblock abziehen.

Die vier Drehgriffe lassen sich nach vorne abziehen.

In den meisten Fällen sitzt nun am linken bzw. rechten Drehgriff jeweils eine Befestigungsschraube, diese lösen.

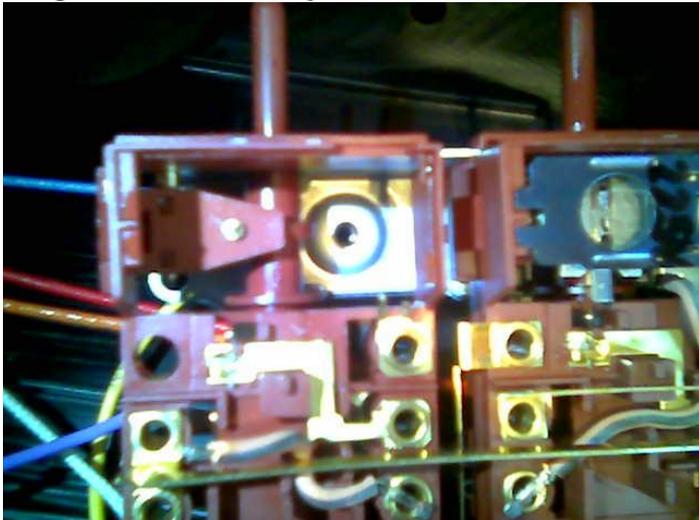
Man kann jetzt den Regler nach hinten losnehmen.





Justierschraube 4 komplett losdrehen.  
Punkte 1 und 2 lostrennen ( Seitenschneider )

Leitung 3 bitte nah am Regler abtrennen.  
Regler lässt sich jetzt entfernen.



Neuen Regler einsetzen und Justiermutter ( 4 ) leicht andrehen.  
Punkt( 1 ) und ( 2 ) anlöten.  
Leitung ( 3 ) mit vorhandener Leitung verlöten.  
Anschließend vorhandenen Schrumpfschlauch über die Lötstelle ( 3 )  
Ziehen und erwärmen.  
Reglerblock wieder an der Bedienfront befestigen.

Neu eingesetzter Regler muss Justiert werden.

Die Justierung erfolgt im kalten Zustand.

Die Justierschraube ( 4 ) soweit rechts herum ( anziehen ) drehen bis  
Ein Schaltgeräusch ( klicken ) zu hören ist.  
Jetzt Justierschraube zurück drehen ( links herum ) bis wiederum  
ein Schaltgeräusch hörbar ist.

(c) Siematicer für [www.teamhack.de](http://www.teamhack.de)