

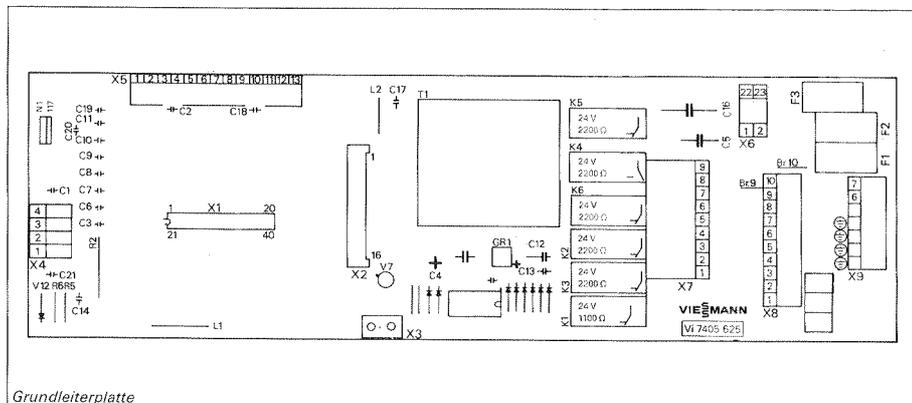
Montageanleitung

Austausch der Grundleiterplatte, Best.-Nr. 7405 625,
 für die Viessmann Trimatik-MC bzw.
 für die Diomatik



Einbau nur durch autorisierte Elektro-Fachkräfte. Bei nicht fachmännisch durchgeführten Arbeiten besteht Gefahr für Mensch und Sachwerte.

Der Hauptschalter (außerhalb des Heizraumes) ist bei diesen Arbeiten abzuschalten und gegen Wiedereinschalten zu sichern.



Grundleiterplatte

Vorbereitung des Austausches der Grundleiterplatte

- Hauptschalter (außerhalb des Heizraumes) abschalten und gegen Wiedereinschalten sichern.
- Spannungsfreiheit der Anlage prüfen.
- Regelung, wenn möglich, nach hinten kippen.
- Schaltuhr mit einem kleinen Schraubendreher nach vorn ausrasten (an der entsprechenden Aussparung unterhalb der Schaltuhr), und Schaltuhr herausziehen.
- Griff der Elektronikbox nach vorn kippen.
- Elektronikbox am Griff herausziehen.
- Gehäuseoberteil der Regelung abschrauben.
- Abdeckschieber der Leitungseinführung abnehmen.
- Regelung aus dem Gehäuseunterteil nehmen.
- Achtung!** Kapillare nicht knicken, da sonst die Funktion der Fühler nicht mehr gewährleistet ist.
- Grundleiterplatte von der Frontplatte abschrauben (7 Kreuzschlitzschrauben).
- Klemmschrauben der Klemmen „1“ und „13“ der Steckleiste „X5“ lösen und Steckleiste abziehen.
- Steckleiste „X2“ entriegeln und abziehen.
- Stecker „X3“ abziehen.

Austausch der Grundleiterplatte

- Klemmschrauben der Steckleisten „X7“, „X8“ und „X9“ lösen.
- Steckleisten abziehen.
- Steckleiste „X9“ austauschen, falls 9-polig ausgeführt:
 - 6-polige Steckleiste aus der Verpackung der neuen Grundleiterplatte nehmen.
 - Die einzelnen Adern von der 9-poligen Steckleiste trennen und entsprechend der Tabelle und Abb. 1 (auf Seite 2) an der 6-poligen Steckleiste anschließen.

Ader trennen von 9-poliger Steckleiste	Ader anschließen an 6-poliger Steckleiste
X 9.9	X 9.7
X 9.8	X 9.6
X 9.3	⊕
X 9.2	⊕
X 9.1	⊕

- Neue Grundleiterplatte auspacken.
- Die Steckleisten „X7“, „X8“ und „X9“ auf der neuen Grundleiterplatte befestigen.
- Montage bei „Schließen der Regelung“ fortsetzen.

Schließen der Regelung

1. Stecker „X3“ aufstecken.
2. Steckleiste „X2“ aufstecken und verriegeln.
3. Steckleiste „X5“ so einstecken, daß die Schraubenköpfe der Klemmschrauben „1“ und „13“ zum Leiterplattenrand stecken.
4. Klemmschrauben der Klemmen „1“ und „13“ der Steckleiste „X5“ festdrehen.
5. Grundleiterplatte an der Frontplatte befestigen.
6. Regelung in das Gehäuseunterteil setzen.
7. Abdeckschieber über die Leitungseinführung stecken.
8. Gehäuseoberteil aufsetzen und anschrauben.
9. Elektronikbox einschieben, Bügel nach oben legen und Elektronikbox fest andrücken. Achtung! Codierschalter dabei nicht verstellen.
10. Schaltuhr einbauen.
11. Regelung ggf. wieder aufrichten.
12. Hauptschalter einschalten.
13. Funktions- und Sicherheitsprüfung nach VDE 0701 durchführen.

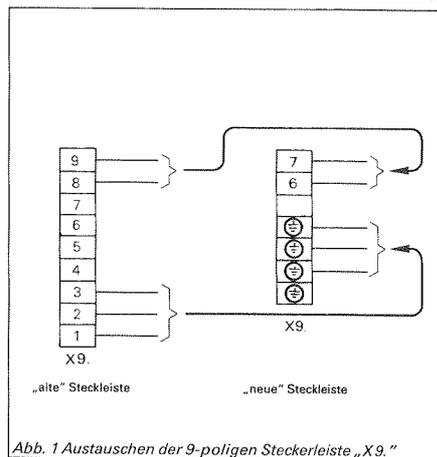


Abb. 1 Austauschen der 9-poligen Steckleiste „X9.“

Technische Änderungen vorbehalten!