

Optionskarte M-Bus für Rechenwerk F5 - Installationsanleitung

Wichtige Hinweise. Bitte unbedingt lesen:

- Vor der Installation einen geerdeten Widerstand anfassen (elektrostatische Aufladung vermeiden).
- Optionskarte nur an den Rändern anfassen.

Installation:

1. Am Rechenwerk Deckel abnehmen.
2. Wenn frei Optionskarte auf Steckplatz 1 ansonsten auf Steckplatz 2 stecken (s. Abb. 2).
3. Die M-Busleitung entsprechend der Abbildung im Rechenwerk verlegen und auf der Optionskarte an Klemme 24 und 25 anschließen.
4. Deckel wieder montieren und Verschlusschrauben anziehen.

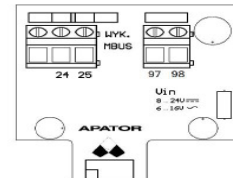



Abb. 1 Optionskarte M-Bus

Primär- und Sekundäradresse anzeigen:

1. Linke Taste gedrückt halten bis ----**01** im Display erscheint.
2. Rechte Taste 2 x drücken bis ----**03** im Display erscheint.
3. Linke Taste mehrmals drücken bis unten links im Display **Id** erscheint. Die Nummer die dazu angezeigt wird ist die Sekundäradresse (im Normalfall die Seriennummer).
4. Nochmals die linke Taste drücken und **Addr** erscheint im Display. Die Nummer die dazu angezeigt wird ist die Primäradresse (im Normalfall die 1).

Änderung der Primäradresse:

1. Deckel abnehmen und Servicetaste (s. Abb. 3) gedrückt halten bis im Display das Werkzeugssymbol  erscheint.
2. Linke Displaytaste gedrückt halten bis ----**01** im Display erscheint.
3. Rechte Displaytaste sooft drücken bis ----**06** im Display erscheint.
4. Linke Displaytaste sooft drücken bis **Mbus Addr** im Display erscheint.
5. 1 x die rechte Taste drücken bis **001** (dabei blinkt die 1) im Display erscheint.
6. Mit der rechten Taste Ändern Sie nun die rechte Ziffer
7. Drücken Sie die linke Taste 1 x um zur mittleren Ziffer (und 2 x um zur ersten Ziffer) zu gelangen. Änderungen werden jeweils mit der rechten Taste durchgeführt.
8. Drücken Sie nochmals die linke Taste um den Einstellmodus zu verlassen (die gewünschte Adresse wird jetzt angezeigt).
9. Drücken Sie die linke Taste sooft bis **APPLY** im Display erscheint. Danach rechte Taste solange gedrückt halten bis im Display **SAVED** erscheint. Die neue Primäradresse ist jetzt gespeichert.

Steckplatz 1 Steckplatz 2

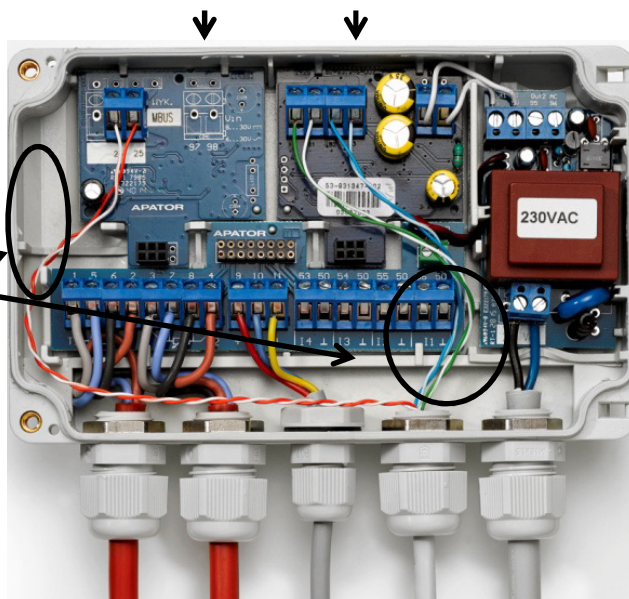


Abb. 2
Verlegung M-
Busleitung

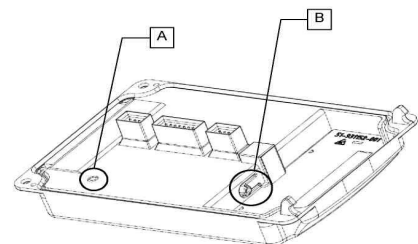


Abb. 3 Lage Servicetaste (B)

Standardeinstellungen:

Baudrate 2400 Baud.
Primäradresse = 1.
Sekundäradresse = Zähler ID.