


Modell 702 Installations- und Bedienungsanleitung


Das Modell 701/702 ist ein Motorsteuermodul zur Steuerung des Motors über einen Schlüsselschalter und Drucktasten auf der Frontplatte. Das Modul wird zum Starten und Stoppen des Motors und zum Anzeigen eines Fehlers verwendet

Bedingungen, automatische Abschaltung des Motors und Angabe der Ursache des Fehlers durch LED.

Das Modell 702 hat einen integralen manipulationssicheren LCD-Betriebsstundenzähler, um die gesamte Motorlaufzeit anzuzeigen.



In der Position 'O' wird die DC-Versorgung von dem Modul entfernt und der Betriebsausgang wird abgeschaltet.


Das Modul wird eingeschaltet, wenn  ausgewählt ist.

Die Bedienung der Vorheiztaste ist nur in der Position  möglich.

Eine LED-Anzeige zeigt den Vorheizbetrieb an. Nach Ablauf der erforderlichen Vorwärmzeit Taste los lassen.

Modulbetrieb:

1. Wählen Sie. 
2. Drücken Sie die Vorheiztaste () für die gewünschte Zeitdauer.
3. START (I) drücken, um den Motor zu starten.

Sobald  ausgewählt und die Start-Taste gedrückt und gehalten wird, ist das Motorkraftstoffsystem aktiviert.

Der Anlasser schaltet sich automatisch aus, wenn der Motor zündet oder wenn die Start-Taste losgelassen wird.

Das Auslösen eines der folgenden Alarme führt dazu, dass die Kraftstoffabgabe abgeschaltet wird:

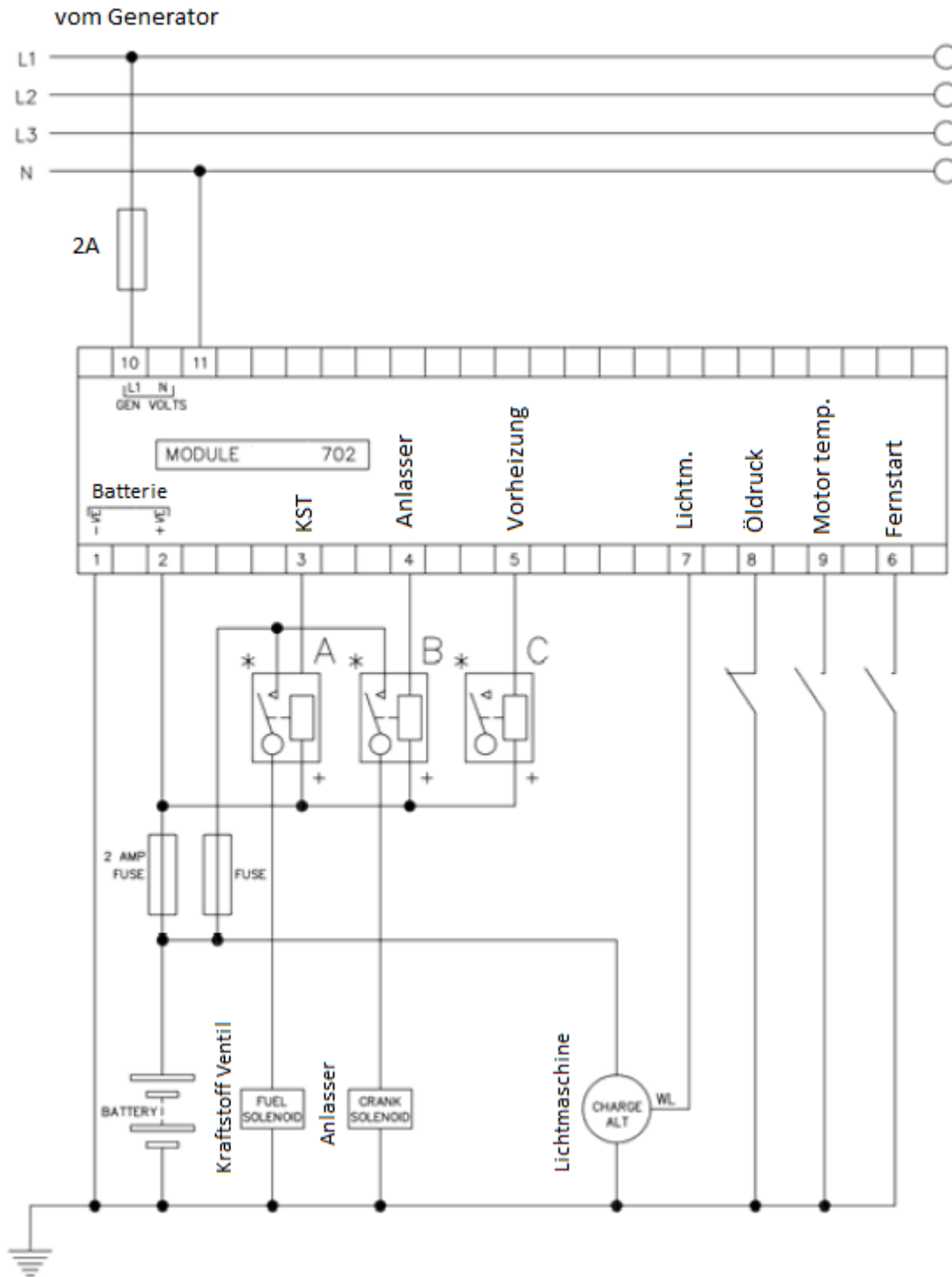
- Niedriger Öldruck
- Hohe Kühlmitteltemperatur
- Hilfsabschaltung
- Überdrehzahl - 57Hz / 68Hz (Wahlschalter für Nennfrequenz, 50Hz / 60Hz, zugänglich über Steckplätze in der Basis des Moduls).

Dadurch wird die Kraftstoffzufuhr vom Motor getrennt und zur Ruhe gebracht.

Jeder Alarm hat seine eigene LED-Anzeige und sobald er aktiviert ist, werden keine weiteren Alarmbedingungen akzeptiert.

Der Alarmausgang und die entsprechende LED bleiben aktiv, bis das Gerät zurückgesetzt wird, indem der Schalter auf 'O' gestellt wird.

Typischer Anschluss:



Batterie minus muss geerdet sein.

Download unter: <https://hoelldobler.net/Genset>

Klemmen für 0,6-1,5mm² Anzugsmoment 0,8Nm

Info: Alle Ausgänge sind Solid State Ausgänge und minus schaltend.