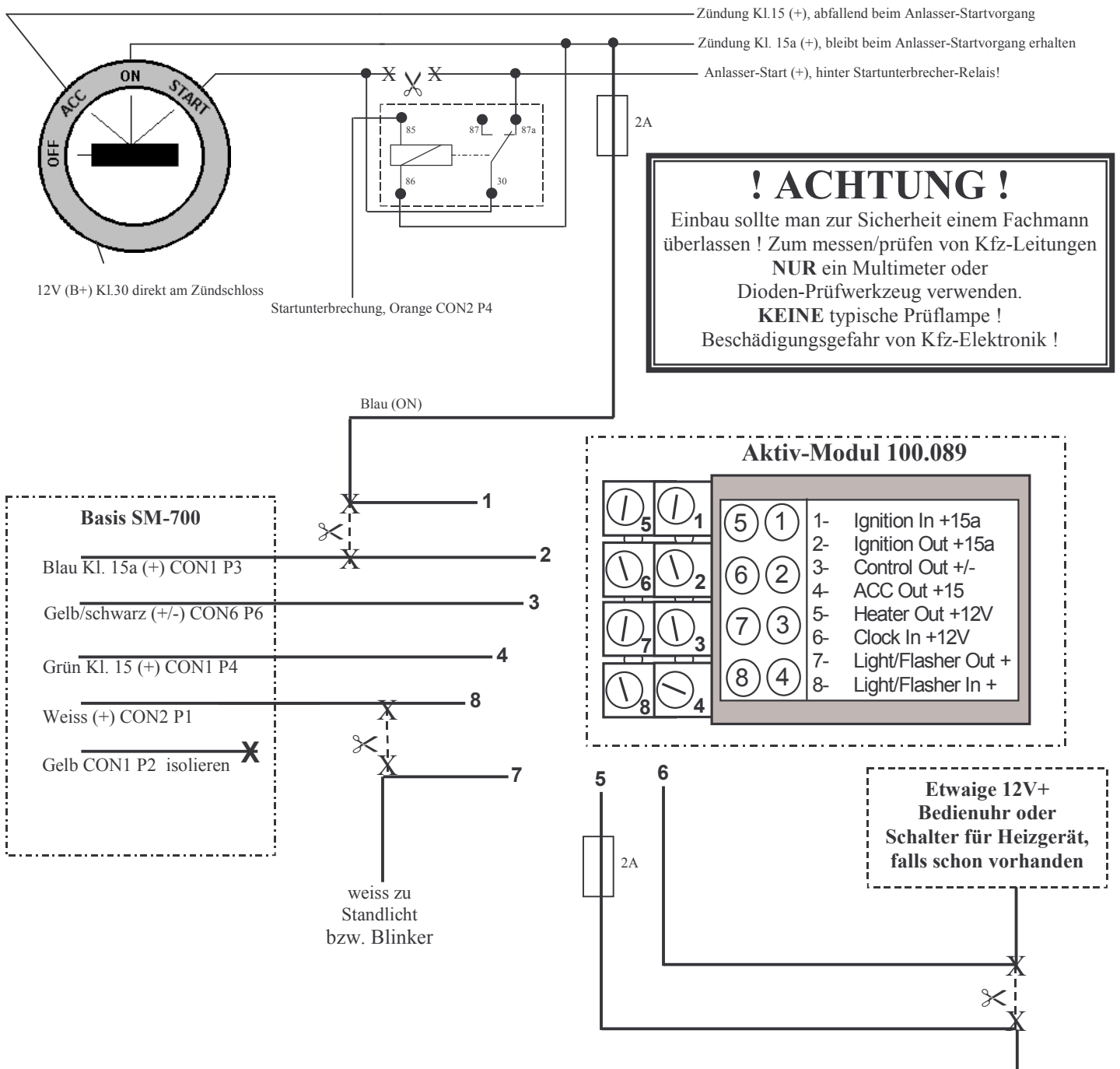


# Ergänzungsplan Aktiv-Modul Art. 100.089 zum bedienen einer Standheizung über mannix SM-700

(Ersatzweise von Motor-Fernstartfunktionen)



## ! WICHTIGE HINWEISE und EINSTELLUNGEN !

- ! Das Modul gibt für die Laufdauer 12V+ an das Heizgerät aus und fällt ab zum ausschalten. Heizgerätschaltung ist vor Anschluss daraufhin zu überprüfen
- ! An Basis ist Jumper SW1 zu ziehen und SW2 auf 2:1 zu stecken
- ! Ein- und Ausgangsrichtungen der Verbindungen sind penibel zu beachten
- ! Gelb CON1 P2 von Basis ist nicht anzuschliessen, isolieren
- ! Grün CON1 P4 von Basis wird ausschliesslich zum Modul an 4 geschlossen
- ! Im Initial-Setup Punkt 6 „EAC“ von 0 auf 1 (Ladung D+) umstellen
- ! Heizgerät ist nur bedienbar, wenn Handbremse auch gezogen bzw. das Anschlussminimum\* zum Betrieb eingehalten wurde, siehe auch CON6 P1

## Heizgerät

Über das zu trennende Kabel\* zum Heizgerät wird mit 12V+ eingeschaltet und durch 0V+ ausgeschaltet.  
Zuvor ausmessen !

- \*Webasto: idR schwarzes Kabel
- \*Eberspächer: idR gelbes Kabel

\* Anschlussminimum: CON1 P1, P3, P4, P5 ; CON2 P1, P4 ; CON6 P1, P3, P6, P7