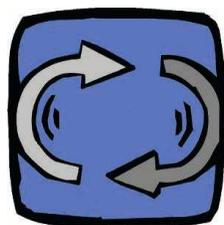
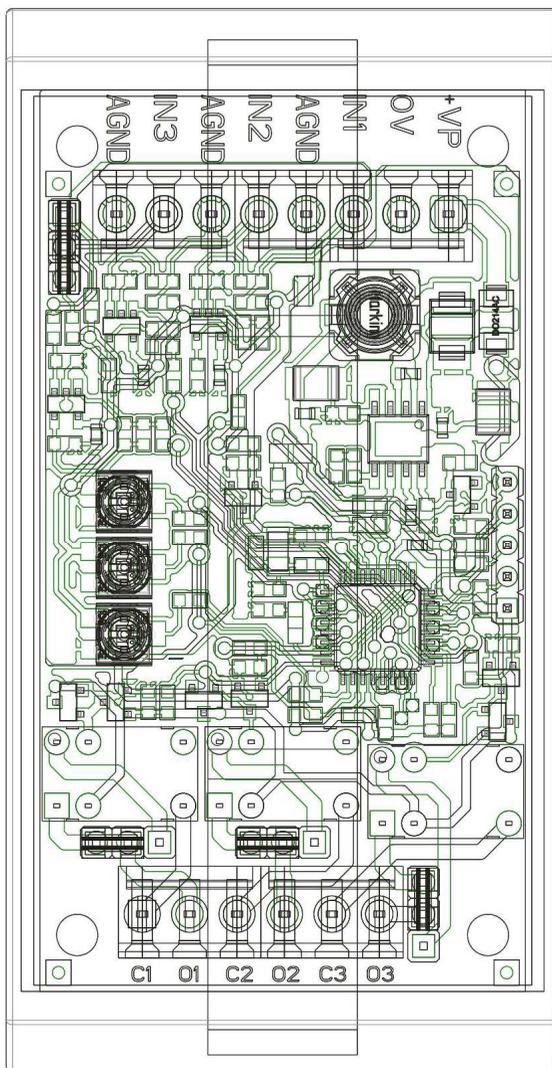


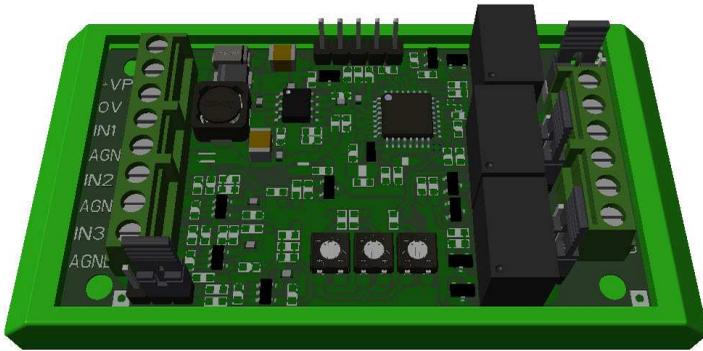
SCHEDAPT

STEUERMODUL MOTOR DER THERMOSONDEN

Technisches Handbuch

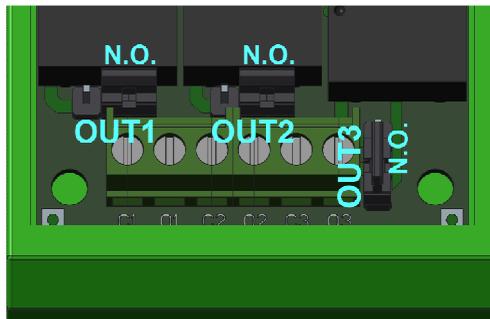
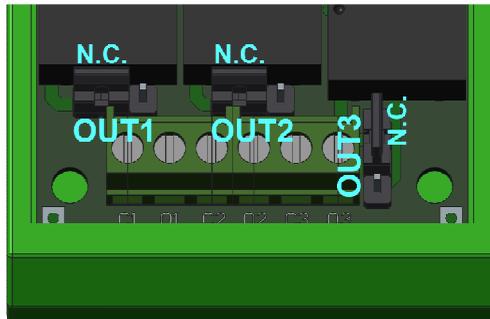


motive
power transmission



Mit dieser Platine von Motive können Sie die Motortemperatur ständig überwachen, indem Sie die PT100- und / oder PTC-Temperatursonden im Motor ablesen und einen Relaiskontakt für jeden Ausgang steuern (normalerweise standardmäßig geschlossen, durch Bewegen des entsprechenden Jumpers geöffnet - Abb. 1).

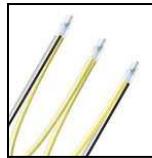
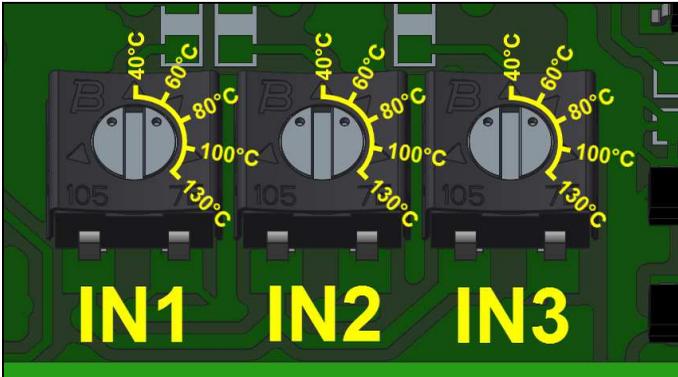
Abb.1





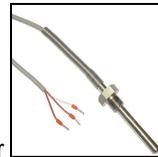
dieser, in Reihe mit der Stromversorgung des externen Netzschützes (max. 125 VAC, 0,5 A / 24 VDC, 1 A) geschaltet, unterbricht somit die Stromversorgung des Motors bei einer Alarmtemperatur (130 ° C ist die Standardeinstellung von Motive für den PT100 , modifizierbar mit einem Trimmer - Abb. 2, während für den PTC die Interventionstemperatur die des PTC ist).

Abb.2



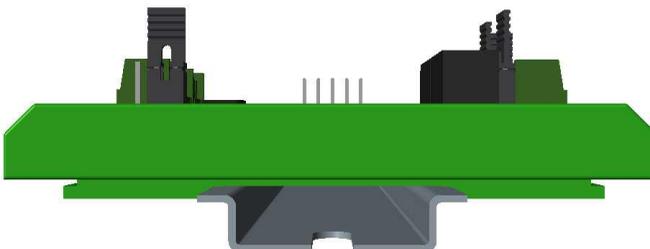
SCHEDAPT kann PTC-Thermistoren lesen

oder bis zu 3 PT100 Sonden,



sowohl für die Wicklung als auch für die Lager

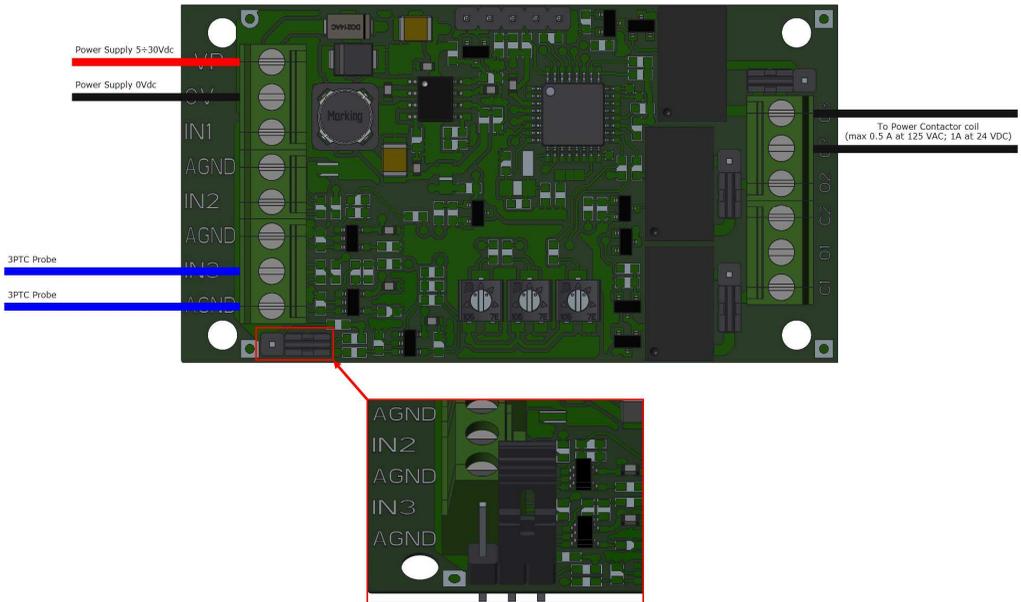
Das einfache und kompakte Gehäuse ermöglicht die Montage auf einer DIN-Schiene.



Versorgungsspannung: 5 ÷ 30 VDC max. 100 mA.



Anschluss und Einstellung für die PTC-Thermistorablesung



Anschluss und Einstellung für Ablesung der PT100-Sonde

