

## Preiswerte thermostatische Steuerung der Eberspächer Postkoffer Heizung beim 308 T1.

Das Problem: Heizung wird über einen Schalter eingeschaltet und geht nach ca. einer halben Stunde wieder aus. Nur durch aus und wieder einschalten läuft die Heizung erneut eine halbe Stunde. Das ist in einem Wohnmobil natürlich ungünstig.

Ich habe eine Lösung die recht preiswert und (bei mir) erprobt ist.

Am Schalter im Armaturenbrett kommen 4 Leitungen an. 2 dieser Leitungen sind für uns interessant. Einmal die Leitung die Dauer 12V von der Eberspächer führt und die, die das Schaltsignal weitergibt.

Parallel zum Armaturenbrettschalter wird zwischen diesen Leitungen in Reihe ein Raumthermostat mit separatem Schalter (z. B. Raumthermostat TA3)

und ein sog. Puls Pause Timer (Vellemann vm 188) geschaltet.

Dieses Puls Pause Modul wird auf ca. ½ Stunde ein und ca. 5 min Pause eingestellt.

Wird nun die am Raumthermostat eingestellte Temperatur erreicht, Schaltet der Thermostat. Wird die ½ Stunde erreicht, schaltet das Puls Pause Modul ab und nach 5min. wieder ein.

Die Möglichkeit die Heizung übers Armaturenbrett zu schalten bleibt erhalten.

