

2. Wärmeleitung

In der Anordnung nach Aufgabe 1 wird das Bauelement in einer Aussparung in der Leiterplatte direkt auf den Kühlkörper gelötet.

- a) Wie sieht das thermische Netzwerkmodell der veränderten Anordnung aus?
- b) Welche Sperrschichttemperatur T_j ist nun zu erwarten?