

# P0645 空调压缩机继电器控制电路故障

## 故障码说明：

DTC	说明
P0645	空调压缩机继电器控制电路故障

## 故障码诊断流程：

序号	操作步骤	检测结果	后续步骤
1	接上诊断仪及转接器，将点火开关置于“OFF”。		下一步
2	拔下空调压缩机继电器，将点火开关置于“ON”，检查继电器供电端即继电器30#与85#插脚与电源负极间的电压值是否在12V左右。	是	到步骤4
		否	下一步
3	检查继电器供电端线路是否断路或对地短路。	是	修理或更换线束
		否	到步骤2
4	用万用表检查空调压缩机继电器控制端即继电器86#插脚与电源负极间的电压值是否为3.7V左右。	是	更换继电器
		否	下一步
5	检查空调压缩机继电器控制端即继电器86#插脚与ECU的70#针脚之间线路是否断路。	是	修理或更换线束
		否	诊断帮助