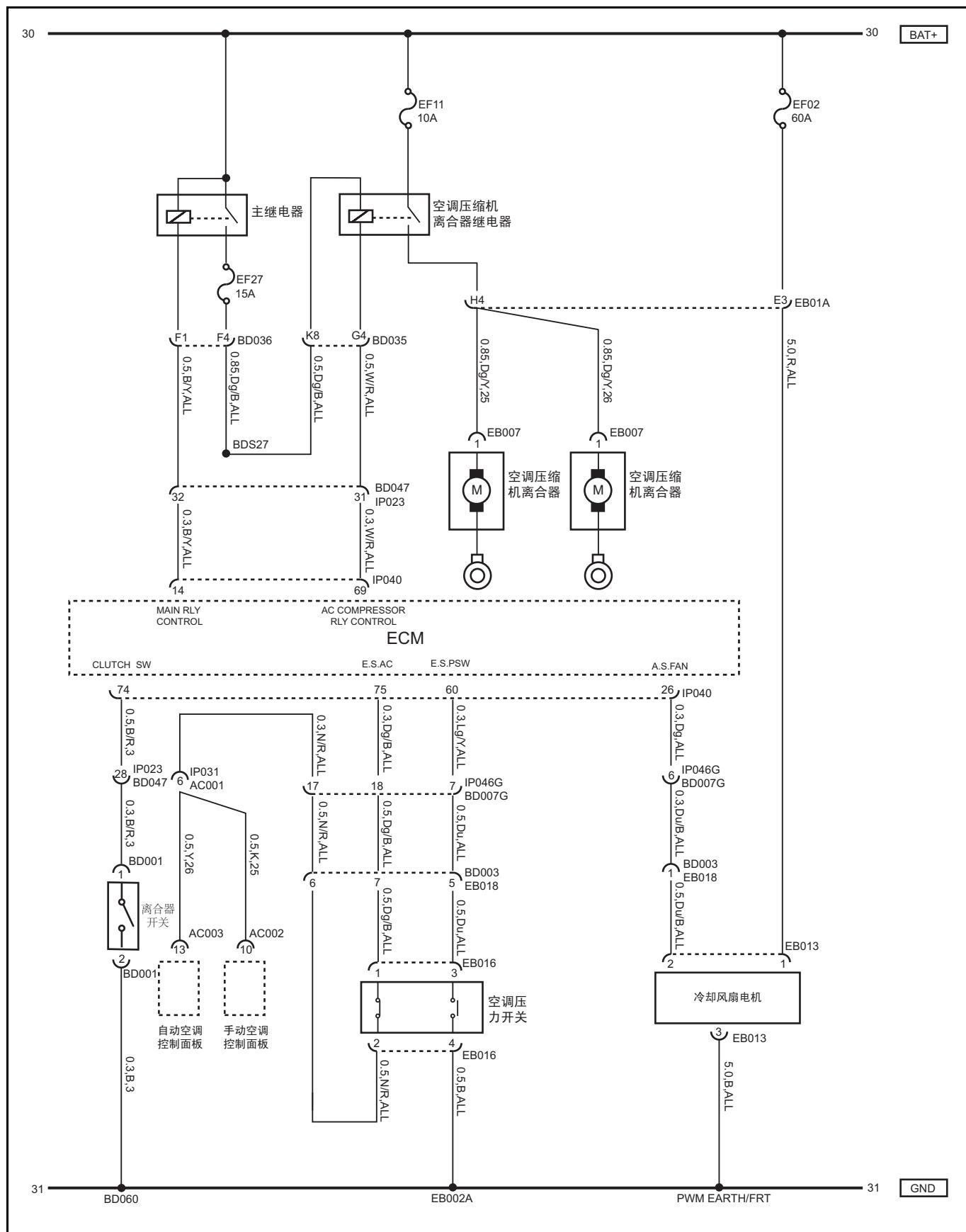


## 7. 发动机管理系统 (6)



# 维修电路图

## A . 连接器信息

连接器编号（针脚总数，颜色，属性）	连接器功能描述	连接器位置	对接连接器号
AC001 (16PIN, 白色, 母连接器)	主线束接头	空调箱上	IP031
AC002 (20PIN, 白色, 母连接器)	空调控制面板	空调控制面板后面	—
AC003 (16PIN, 黑色, 母连接器)	空调控制面板	空调控制面板后面	—
BD001 (2PIN, 黑色, 母连接器)	离合器开关	离合器踏板总成上	—
BD003 (16PIN, 黑色, 母连接器)	右发动机线束接头	发动机舱右前方	EB018
BD007G (20PIN, 蓝色, 母连接器)	右主线束接头	右 A 柱下部	IP046G
BD035 (56PIN, 黑色, 母连接器)	发动机舱保险丝 & 继电器盒接头 (J2)	发动机舱保险丝盒下面	—
BD036 (30PIN, 黑色, 母连接器)	发动机舱保险丝 & 继电器盒接头 (J3)	发动机舱保险丝盒下面	—
BD047 (39PIN, 黑色, 母连接器)	左主线束接头 C	左前围板处	IP023
BD060 (1PIN, 镀锡, 有眼连接器)	接地 2	主驾驶座椅前下方地板	—
EB002A (1PIN, 镀锡, 有眼连接器)	接地 2A	右纵梁内侧	—
EB007 (1PIN, 黑色, 母连接器)	空调压缩机	空调压缩机上端	—
EB013 (3PIN, 黑色, 母连接器)	冷却风扇电机	冷却风扇上	—
EB016 (4PIN, 黑色, 母连接器)	空调中压开关	发动机舱右前侧	—
EB018 (16PIN, 黑色, 公连接器)	右车身线束接口	右纵梁内侧	BD003
EB01A (40PIN, 灰色, 母连接器)	保险丝盒接口 J1	发动机舱保险丝盒上	—
IP023 (39PIN, 黑色, 公连接器)	左地板线束接头 C	仪表板骨架中部 (驾驶侧)	BD047
IP031 (16PIN, 白色, 母连接器)	空调线束接头	空调箱上	AC001
IP040 (81PIN, 黑色, 母连接器)	发动机 ECM	手套箱总成后面	—
IP046G (20PIN, 蓝色, 公连接器)	右地板线束接头	右侧 A 柱下饰板后面	BD007G

## B . 连接器端视图

