



معاونت فنی و مهندسی

راهنمای تعمیرات
مدارات الکتریکی سوزوکی
گرانددویتارا 2000cc&2400cc
جلد ۲

کلیدمدرک: ۱۴۳۰۰
بهار ۱۳۹۱

راهنمای تعمیرات
مدارات الکتریکی سوزوکی
گراندویتارا CC ۲۴۰۰ & CC ۲۰۰۰

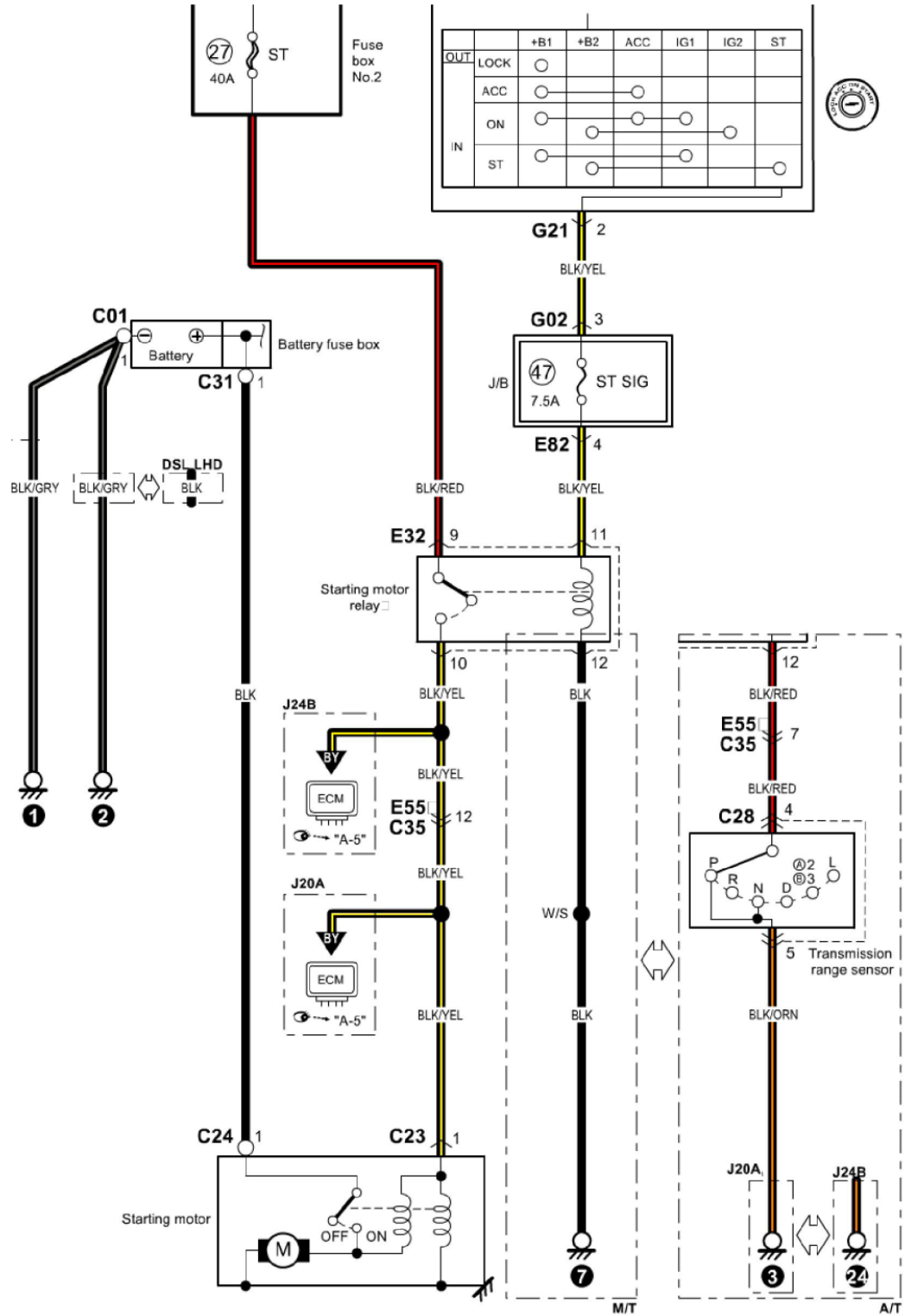
جلد ۲

نقشه شماتیک دسته سیم ها

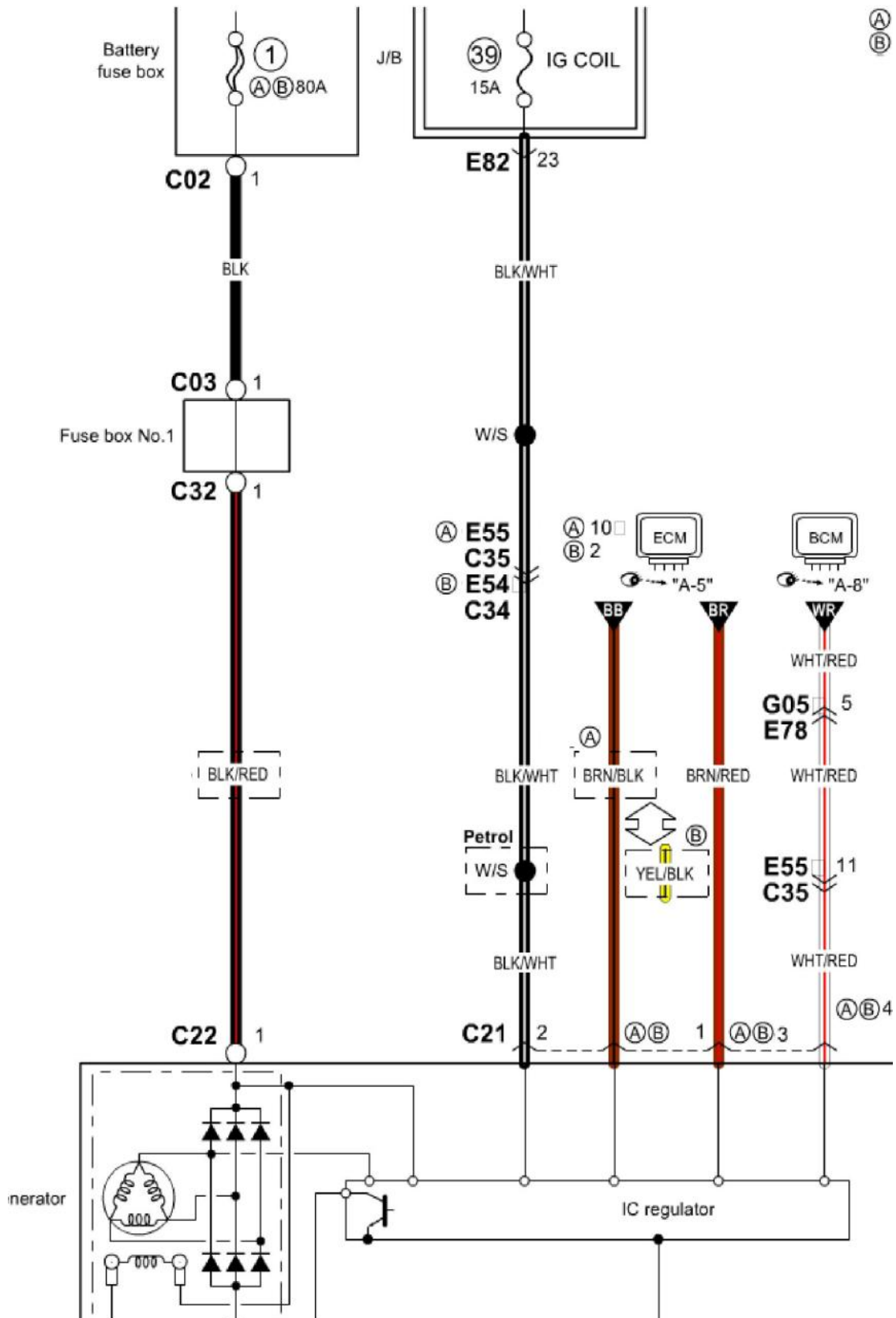
۲	مدارسیستم استارت
۳	مدارسیستم شارژ
۴	مدارسیستم جرقه CC۲۰۰۰
۵	مدارسیستم جرقه CC۲۴۰۰
۶	مدارسیستم خنک کننده موتور
۷	مدارموتور و سیستم کنترل A/ C (CC۲۰۰۰)
۱۲	مدارموتور و سیستم کنترل A/ C (CC۲۴۰۰)
۱۷	مدارسیستم کنترل گیربکس اتوماتیک
۲۰	مدارایموبیلایزر
۲۱	مدارسیستم کنترل بدنه (BCM)
۲۶	مدارشبکه CAN
۲۷	مدارسیستم ترنسفر 4WD
۲۹	مداربرف پاک کن و شیشه شوی
۳۰	مدارشیشه شوی عقب
۳۱	مدارگرمن شیشه عقب
۳۲	مدارشیشه بالابر برقی
۳۴	مدارقفل دربها
۳۶	مدارآینه برقی
۳۷	مدار بوق
۳۸	مدارگرمنک صندلی
۳۹	مداراستارت بدون کلید
۴۰	مدارشوینده چراغهای جلو
۴۱	مدارجلوآمیر
۴۲	مدارچراغ های جلو
۴۵	مدارچراغ نمره
۴۶	مدارچراغ مه شکن جلو
۴۷	مدارتنظیم نور پشت آمپر
۴۸	مدارچراغهای داخل اتاق
۴۹	مدارچراغ های راهنما و فلاشر
۵۱	مدارچراغ ترمز
۵۲	مدارچراغ دنده عقب
۵۳	مدارتنظیم ارتفاع چراغها
۵۵	مدارچراغ مه شکن عقب
۵۶	مدارکولر اتوماتیک
۵۸	مدارایرنگ
۶۱	مدارترمز ضد قفل ABS
۶۲	مدارسیستم صوتی
۶۴	مدارصفحه نمایش/سوکت شارژ

مدار سیستم استارت

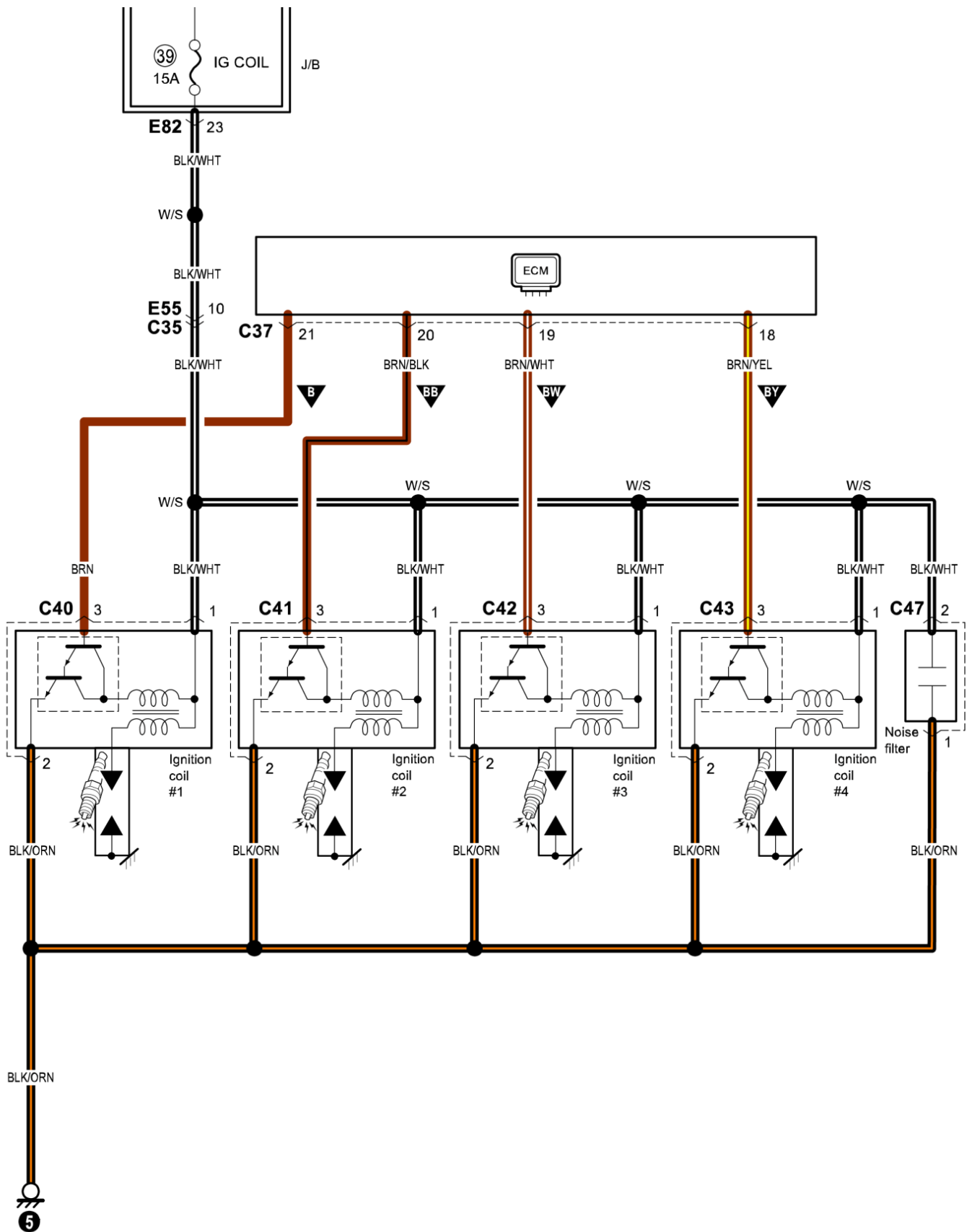
Ⓐ 4A/T □



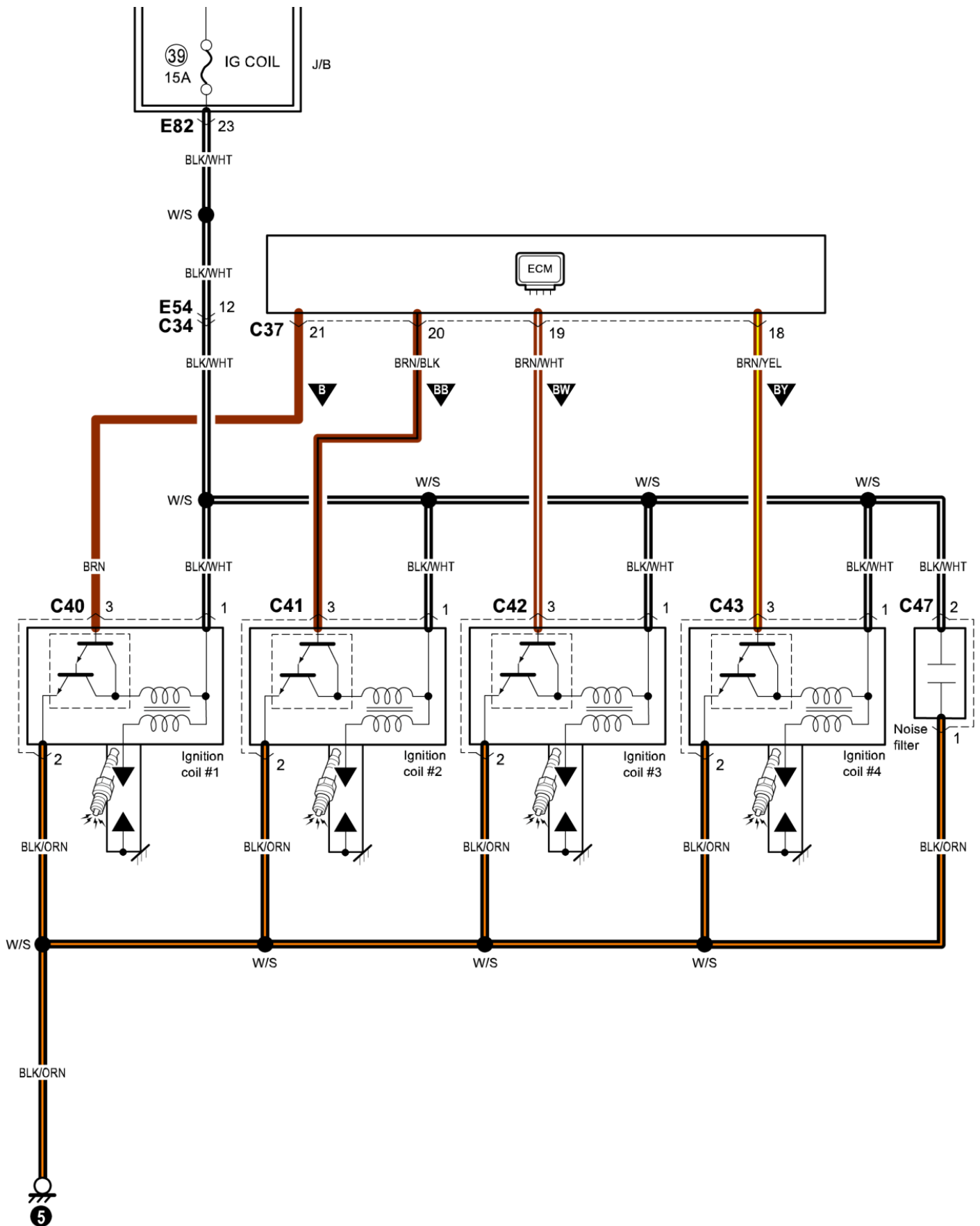
مدار سیستم شارژ



مدار سیستم جرقه (CC۲۰۰۰)

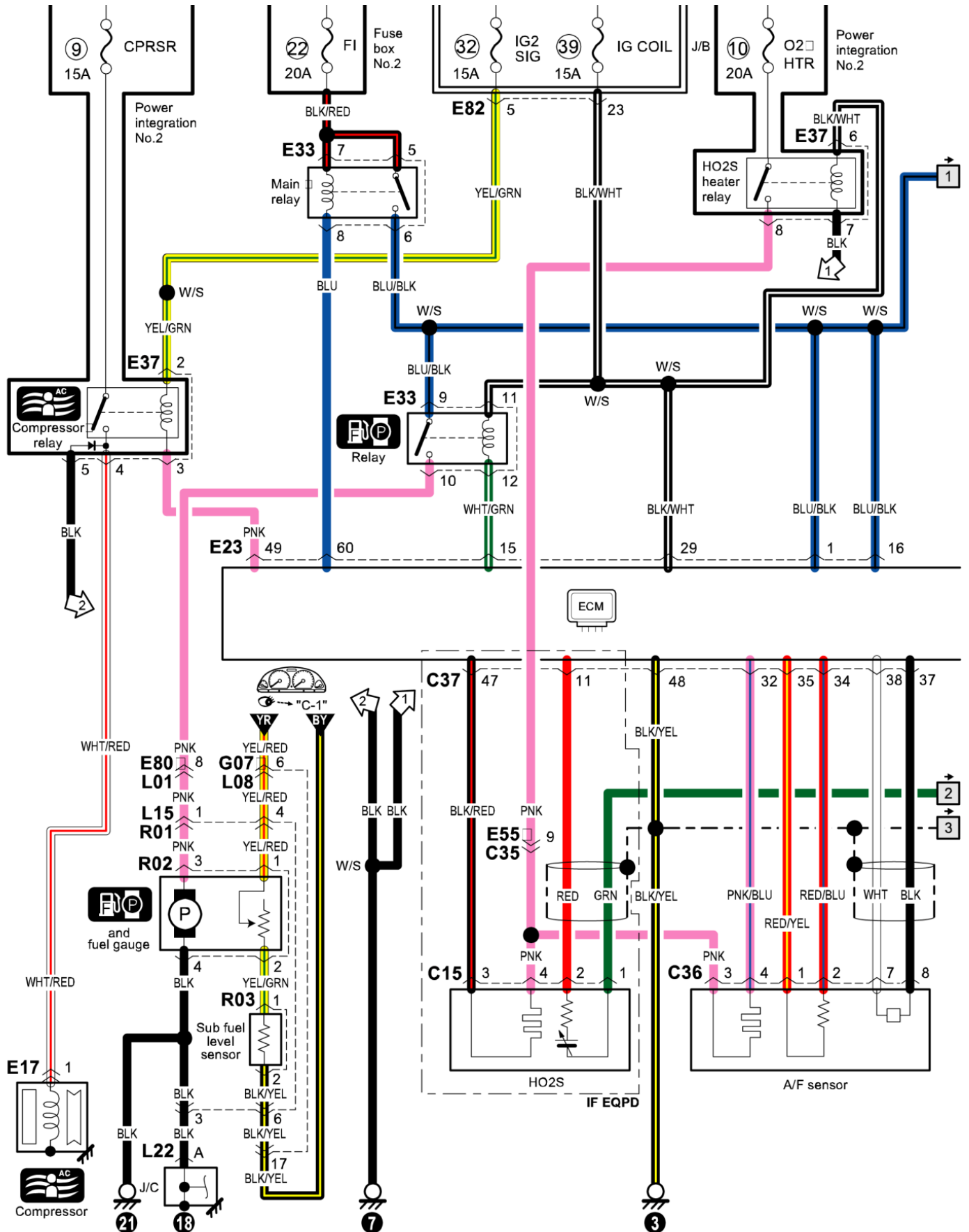


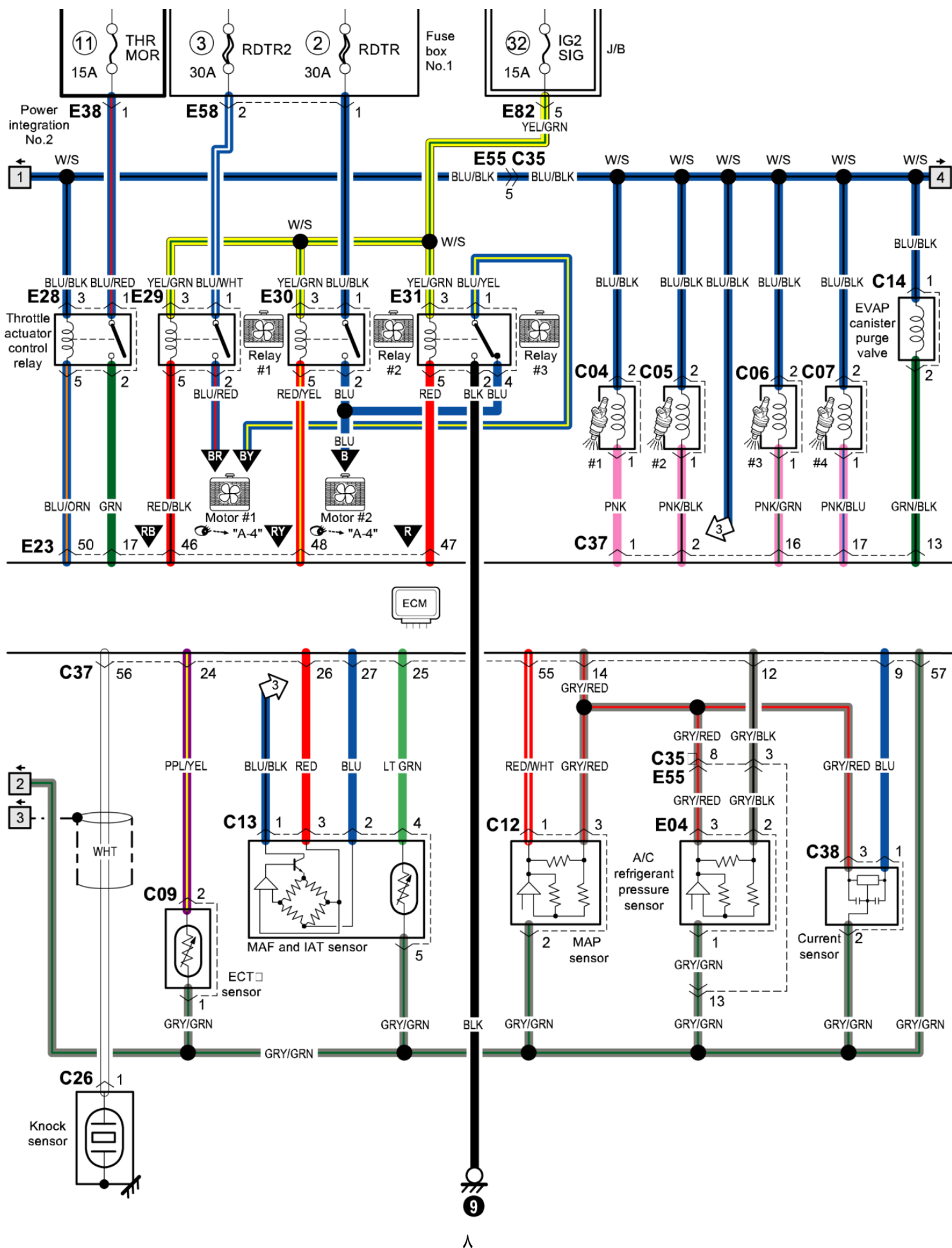
مدار سیستم جرقه (CC۲۴۰۰)

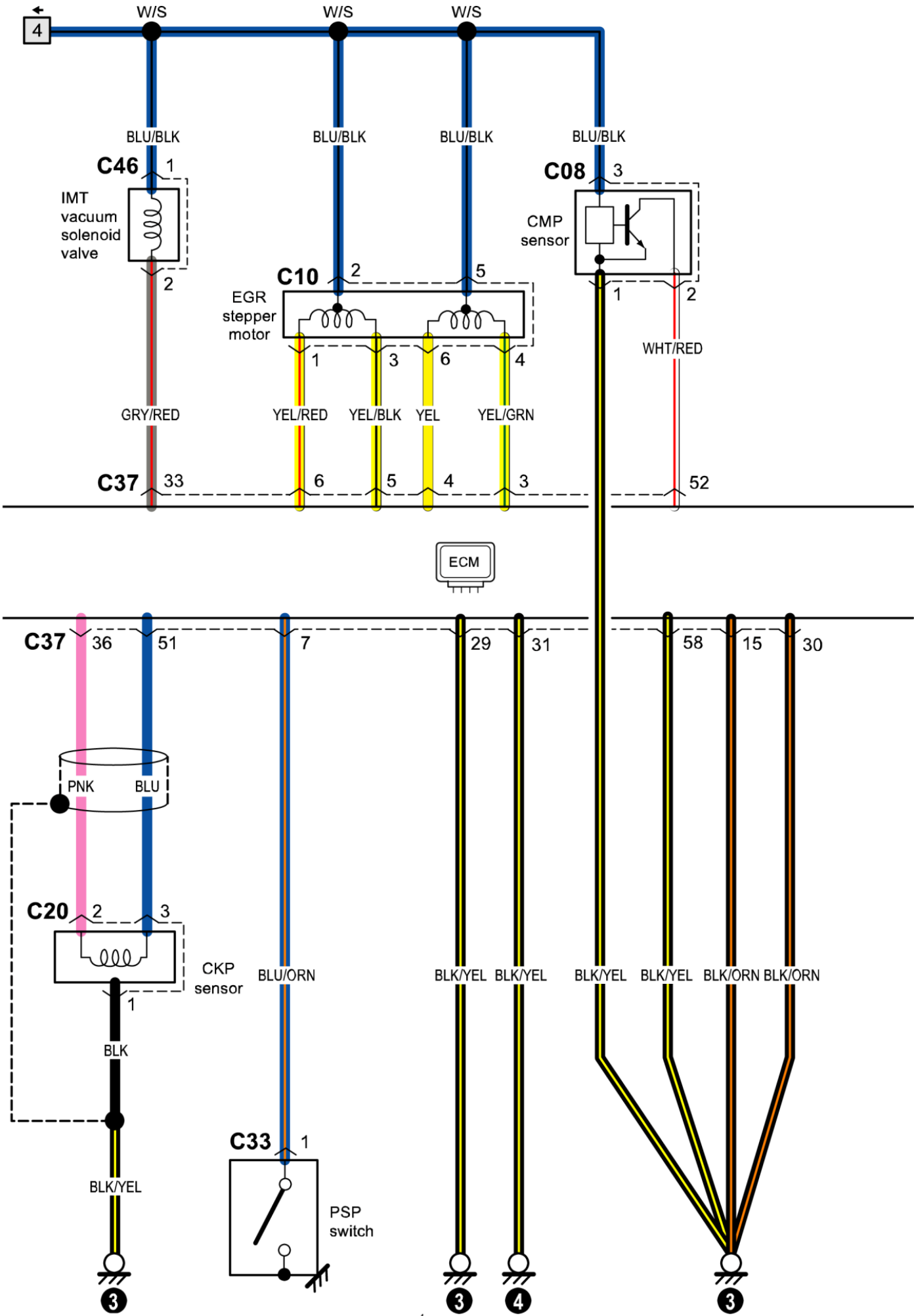


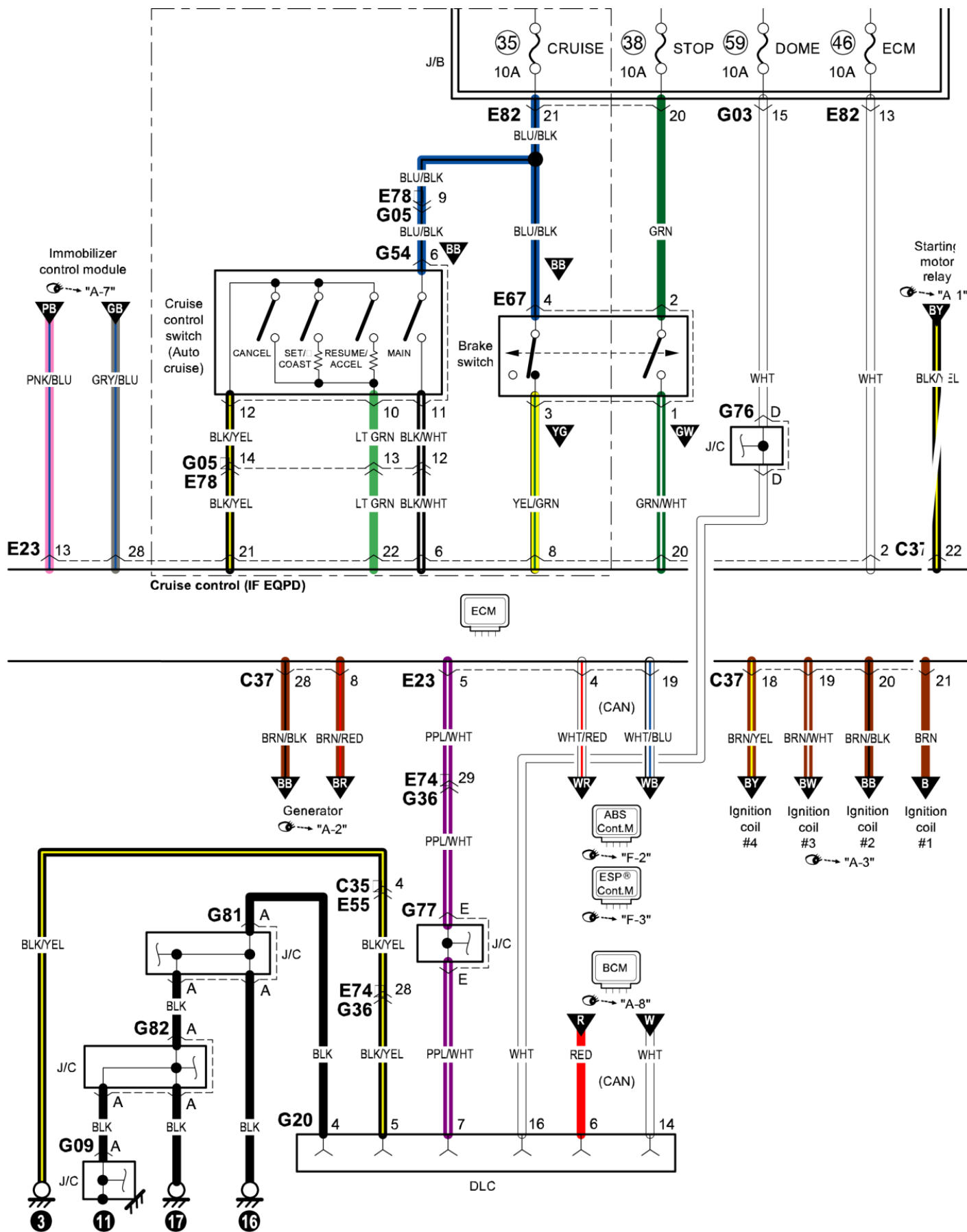


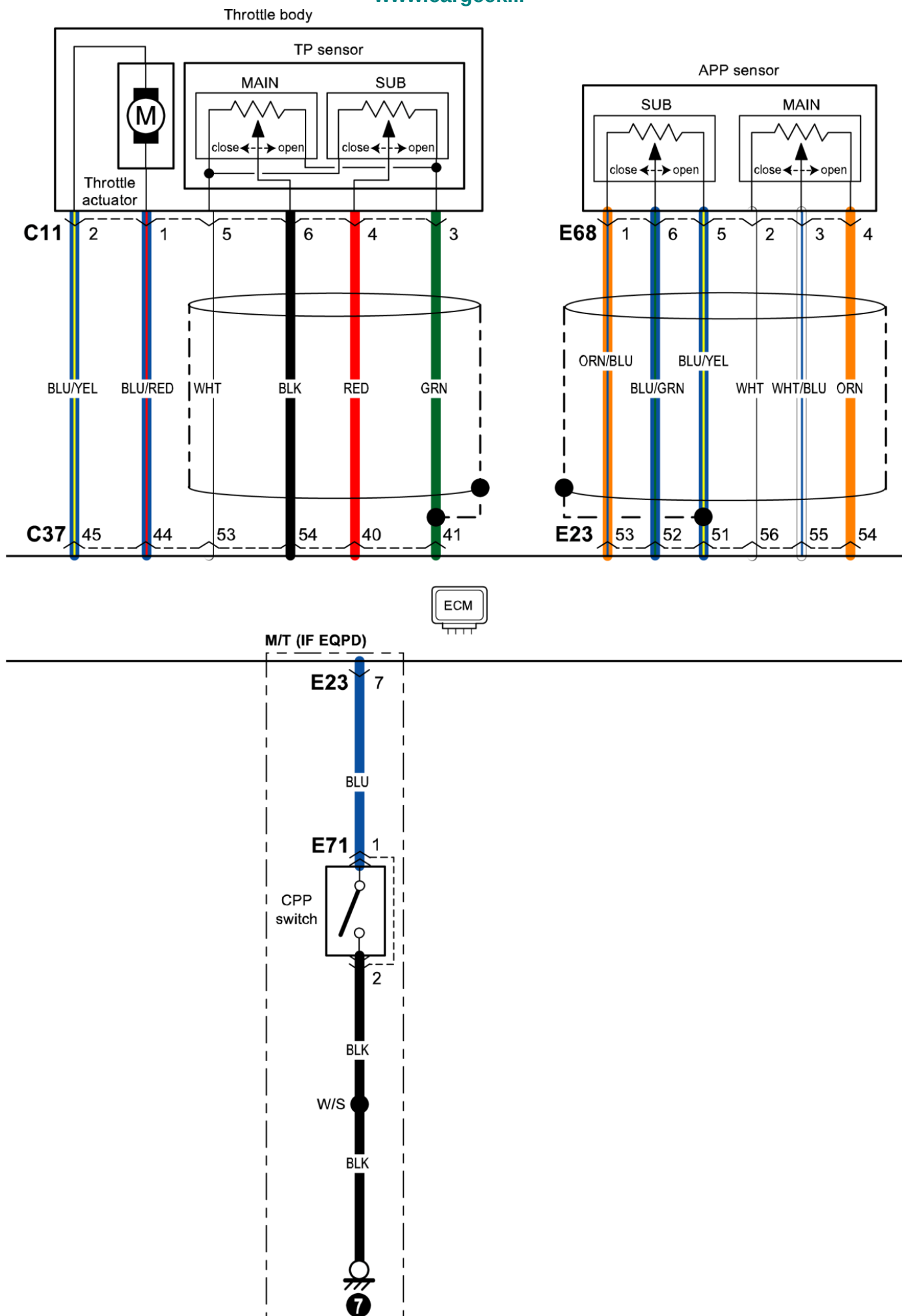
مدار موتور و سیستم کنترل A/C (CC۲۰۰۰)



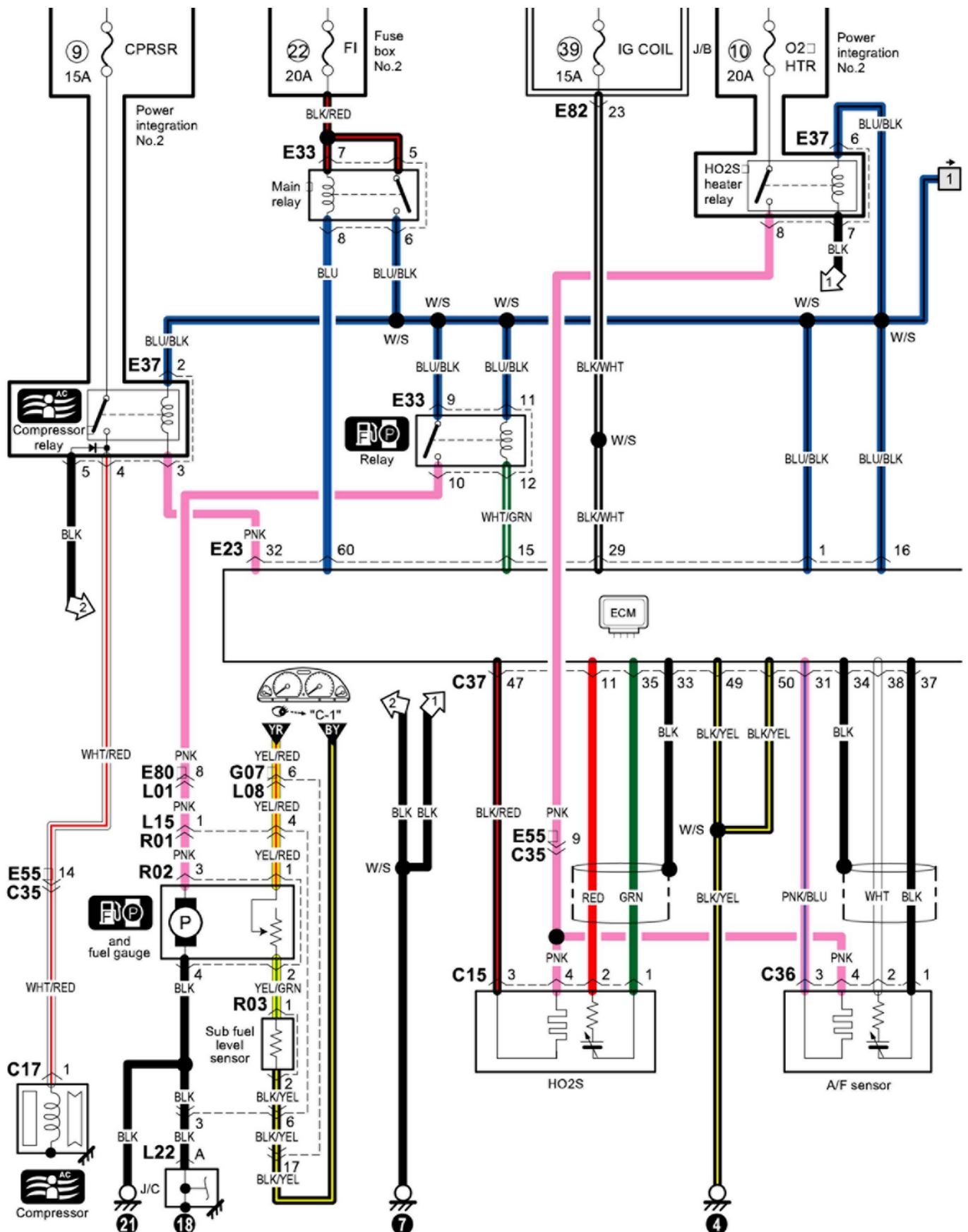


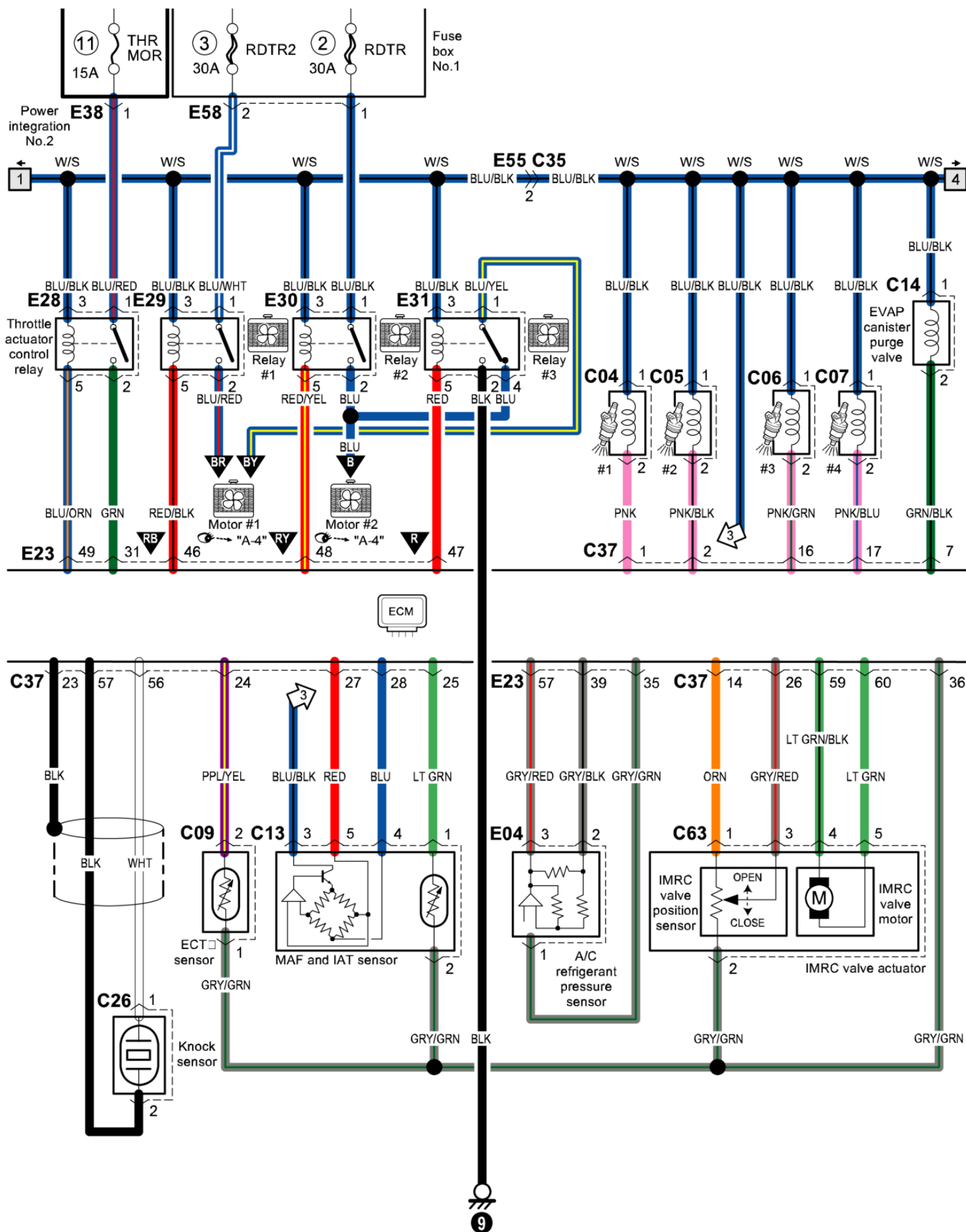


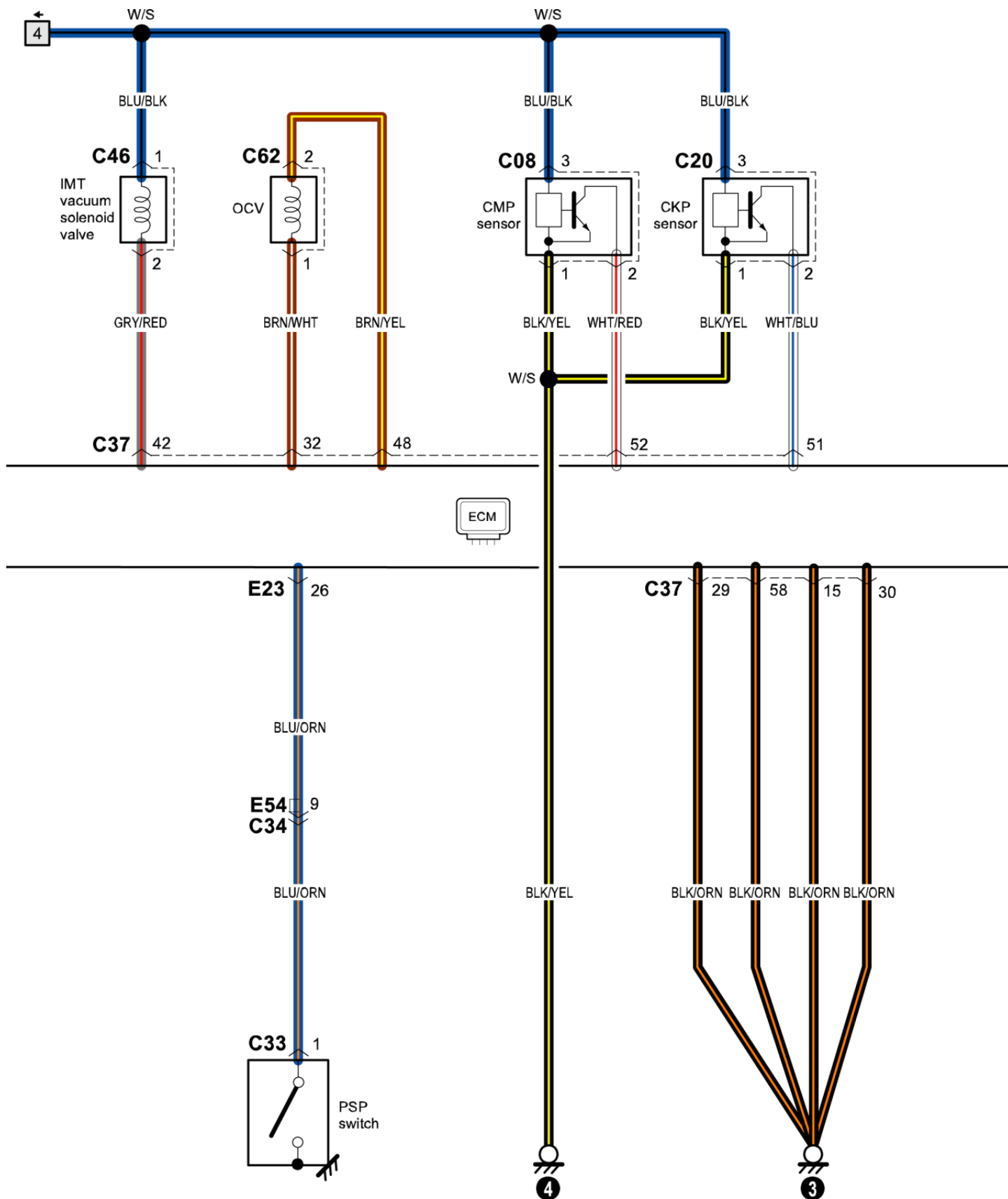


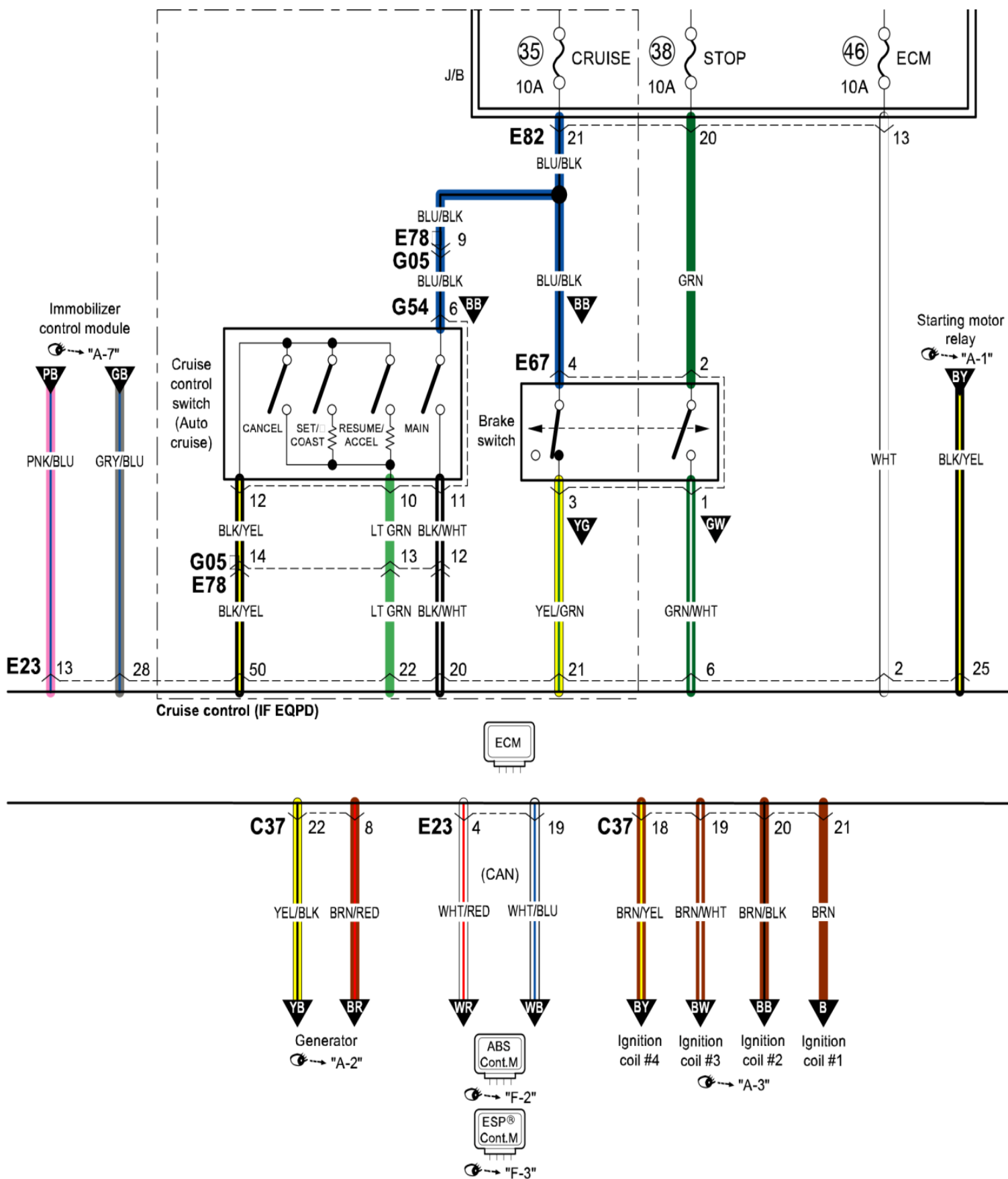


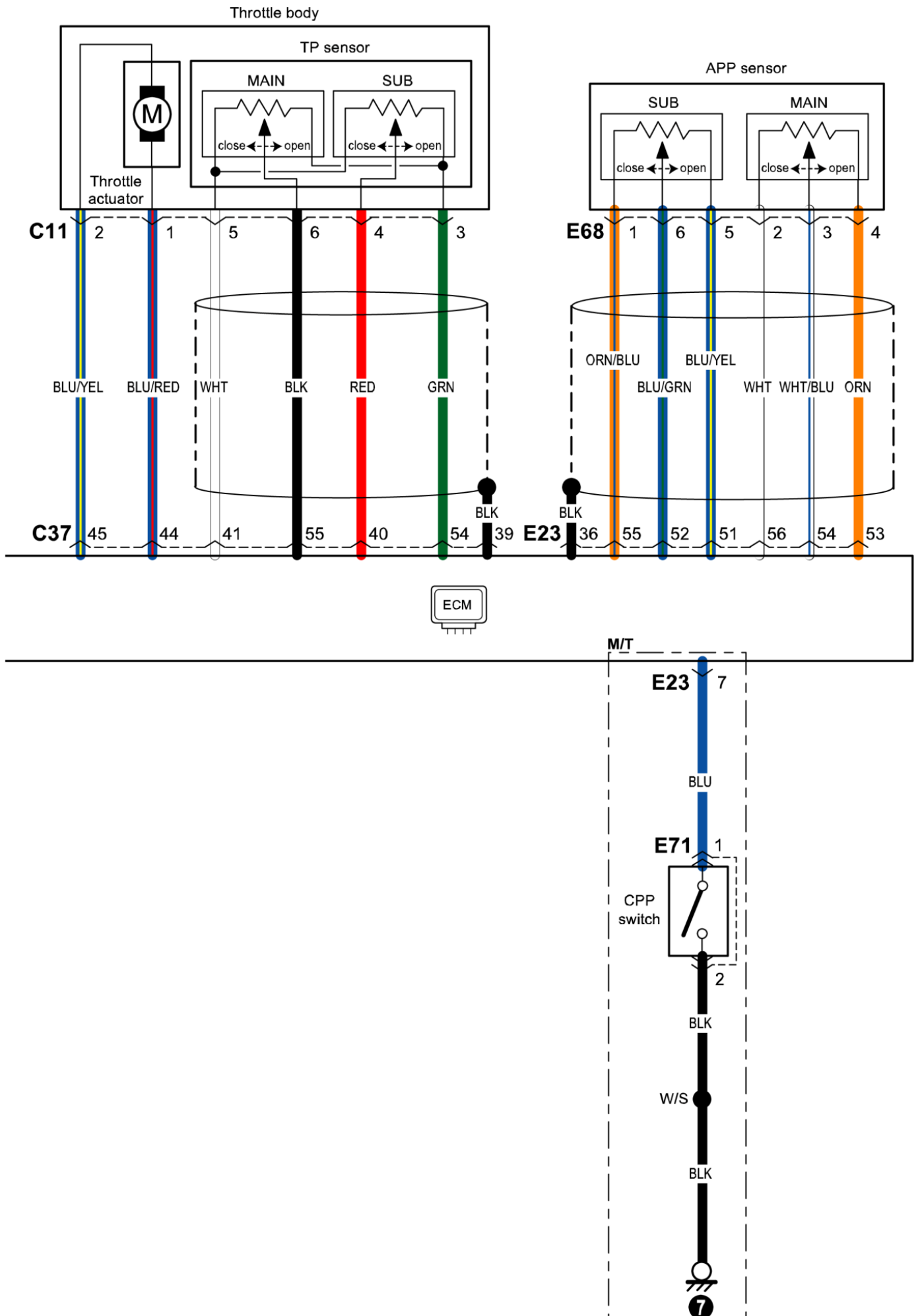
مدار موتور و سیستم کنترل A/C (CC۲۴۰۰)





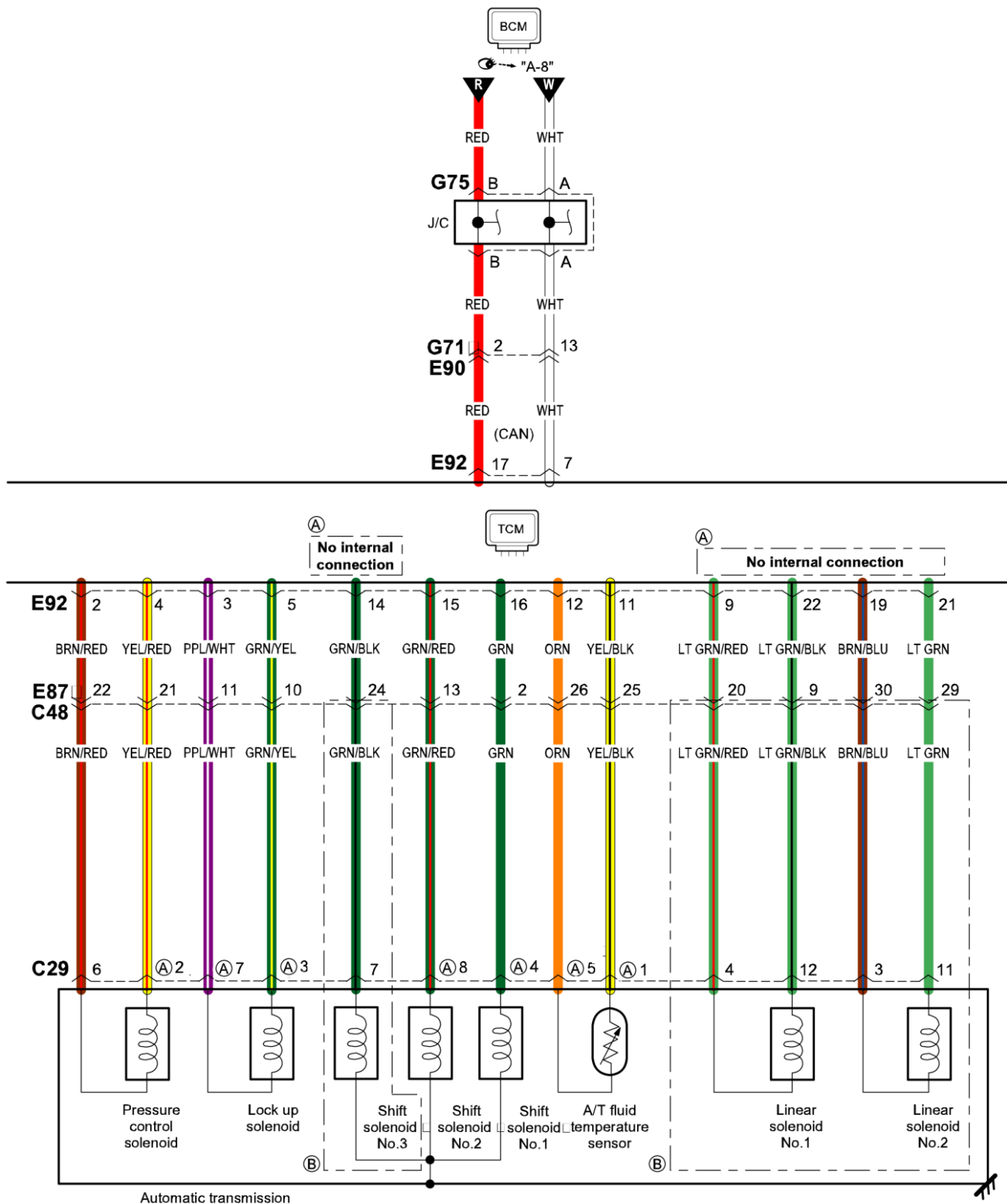


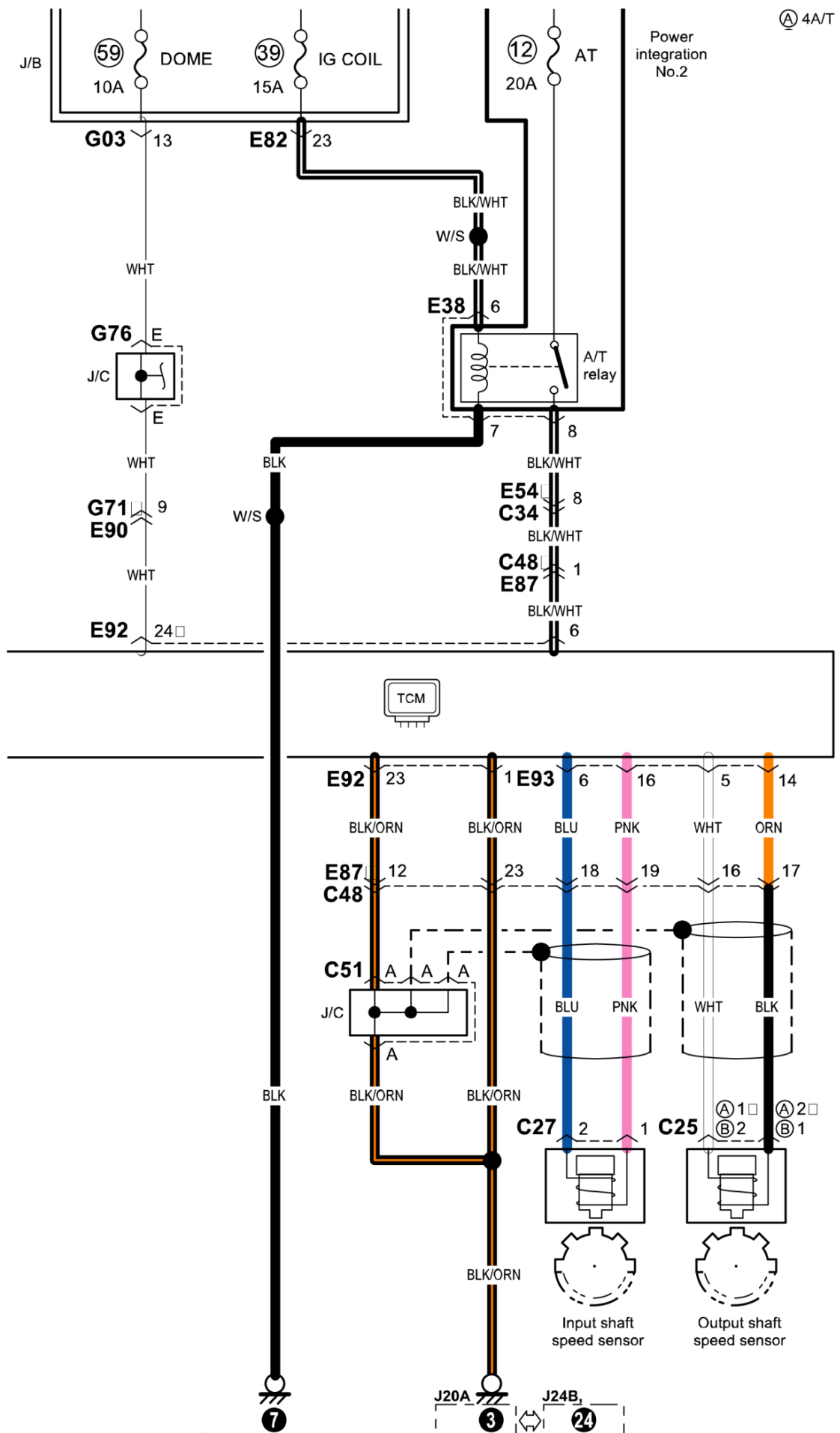






- Ⓐ 4A/T
- Ⓒ Without Hill descent control
- Ⓓ With Hill descent control

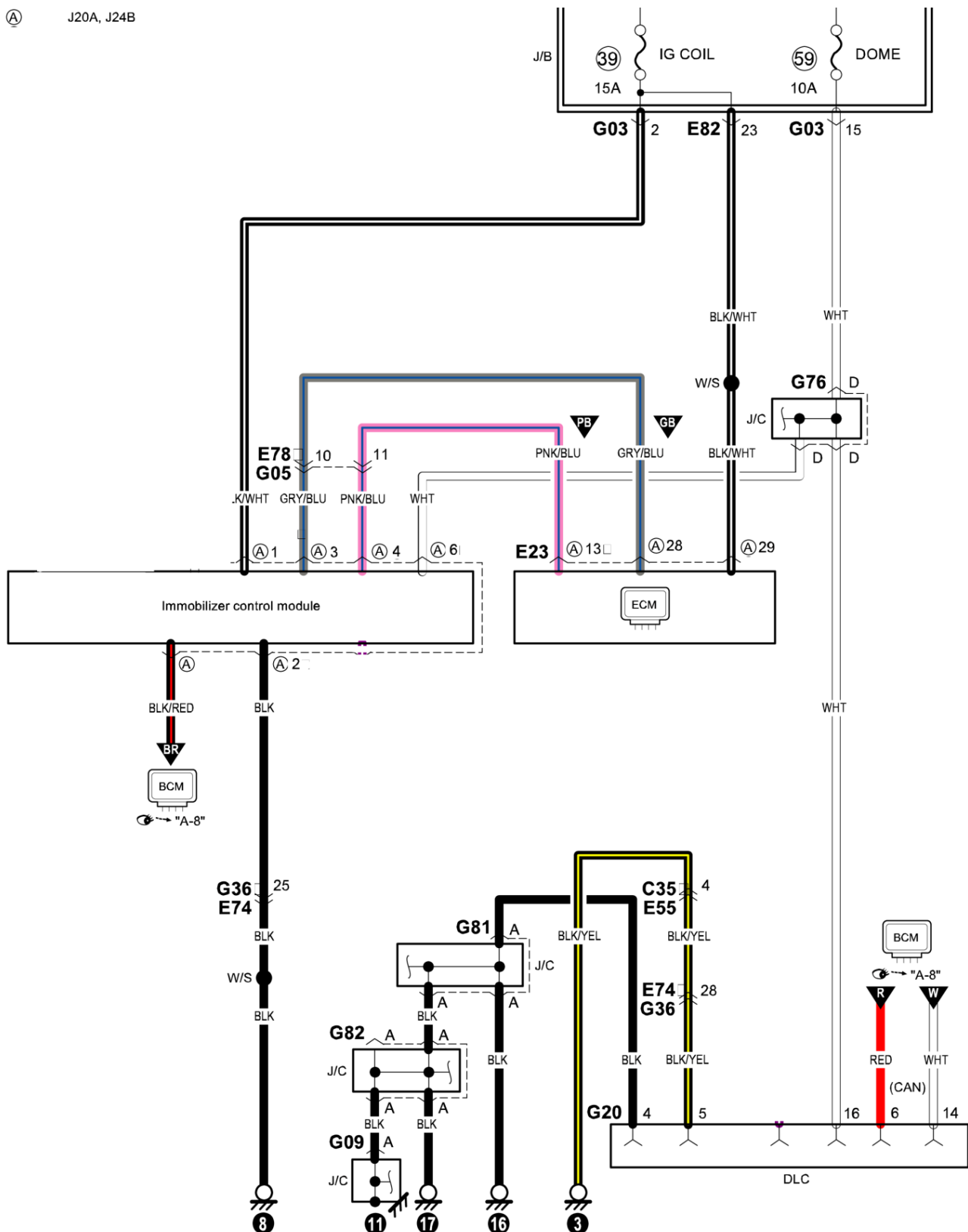




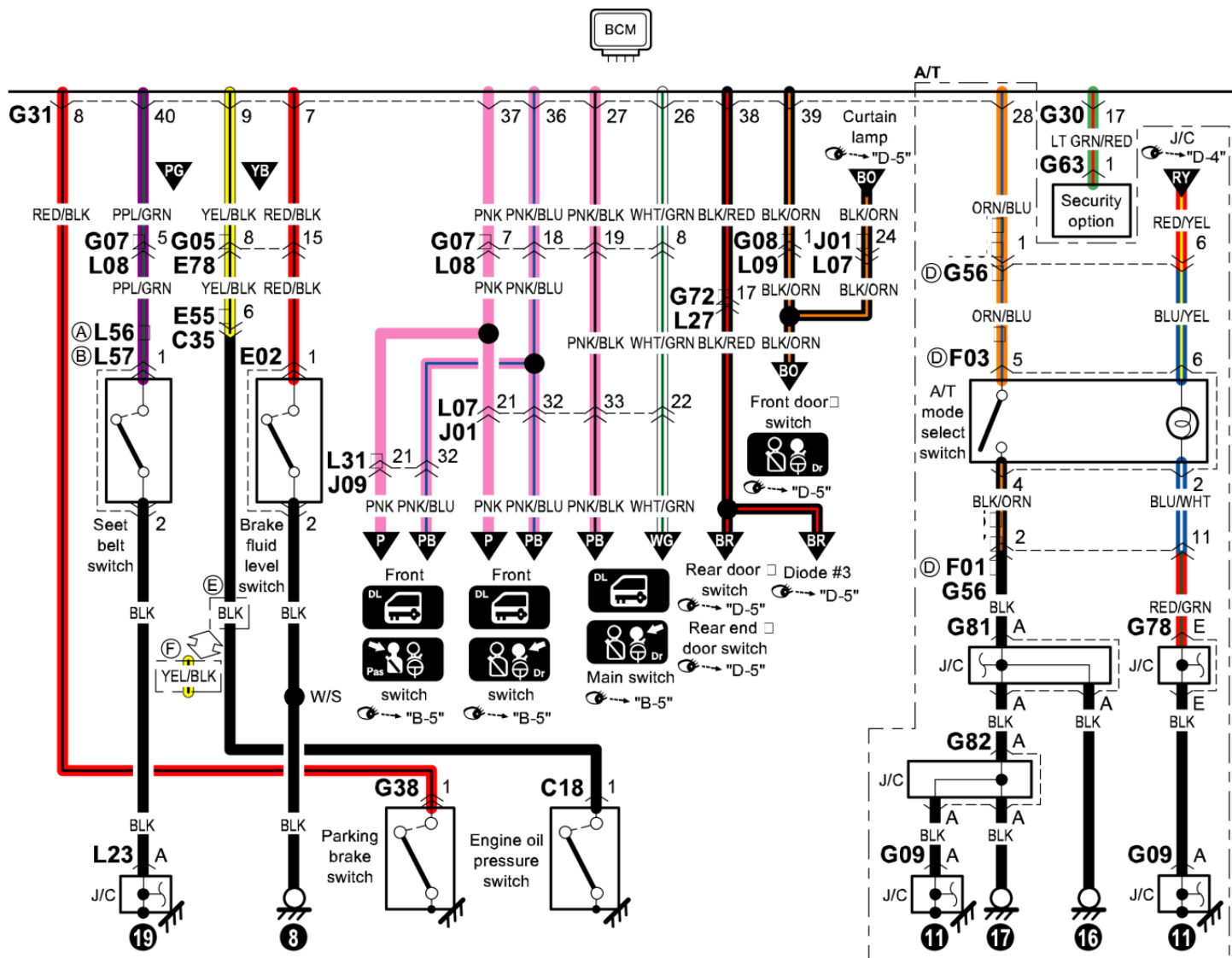
مدارسیستم ایموبیلایزر

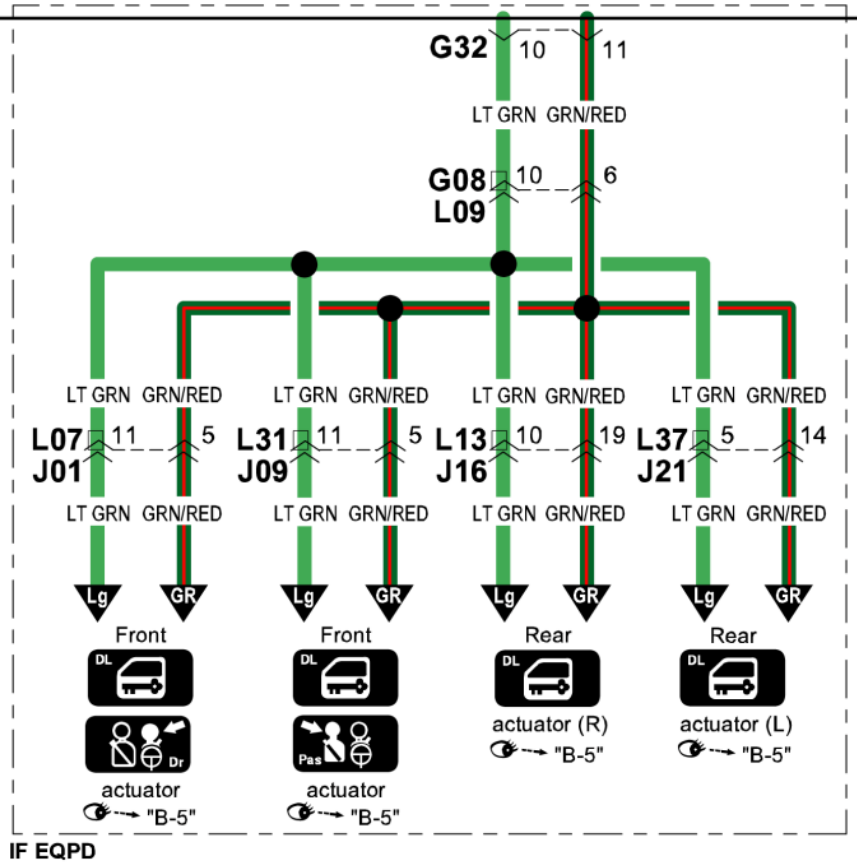
Ⓐ

J20A, J24B

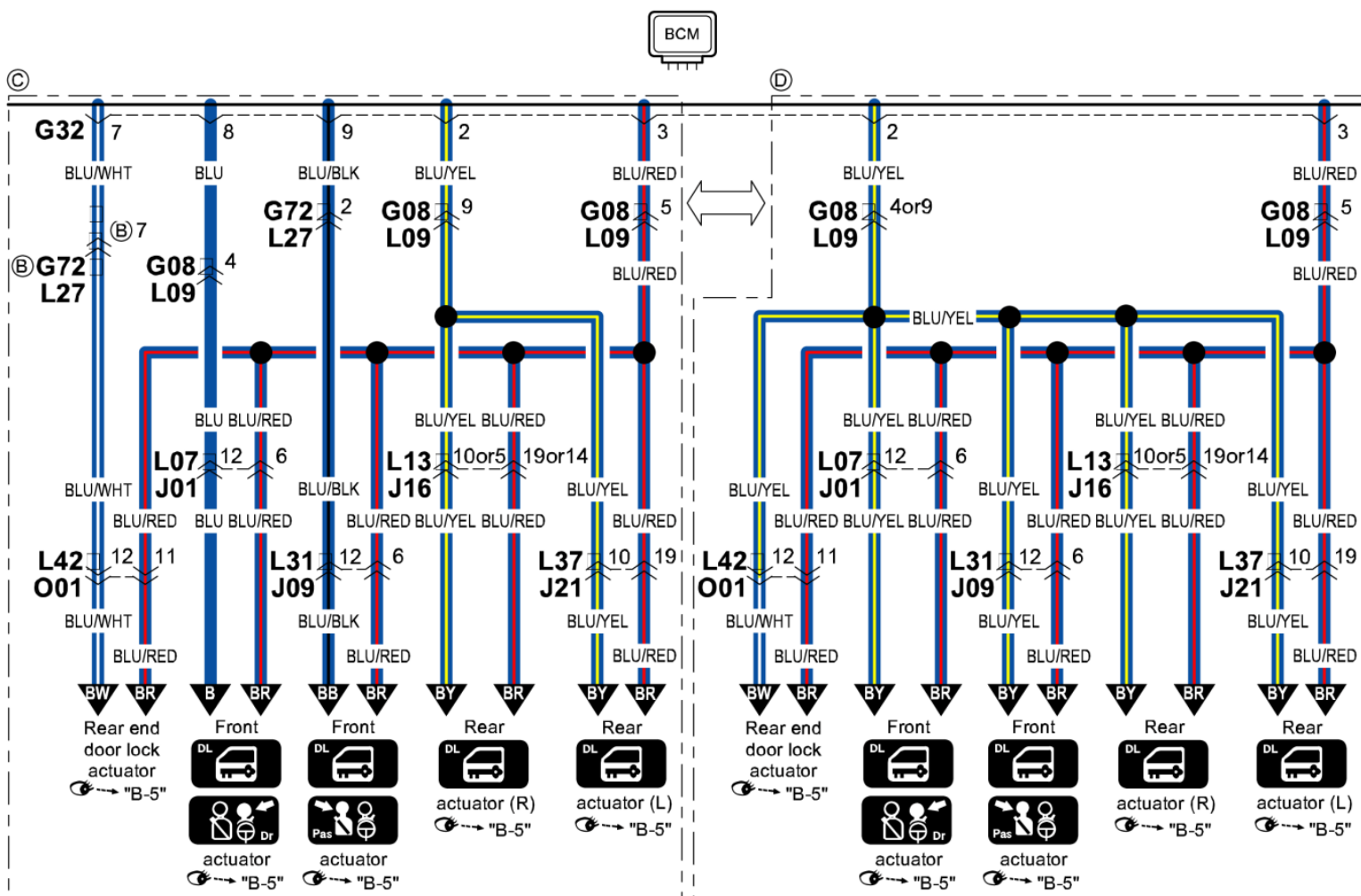
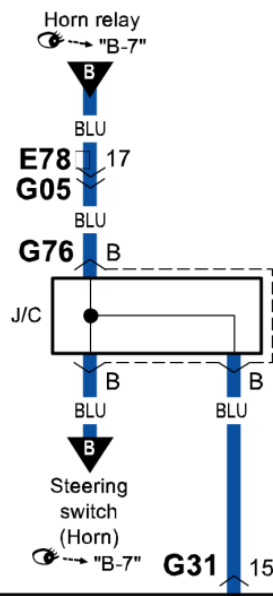




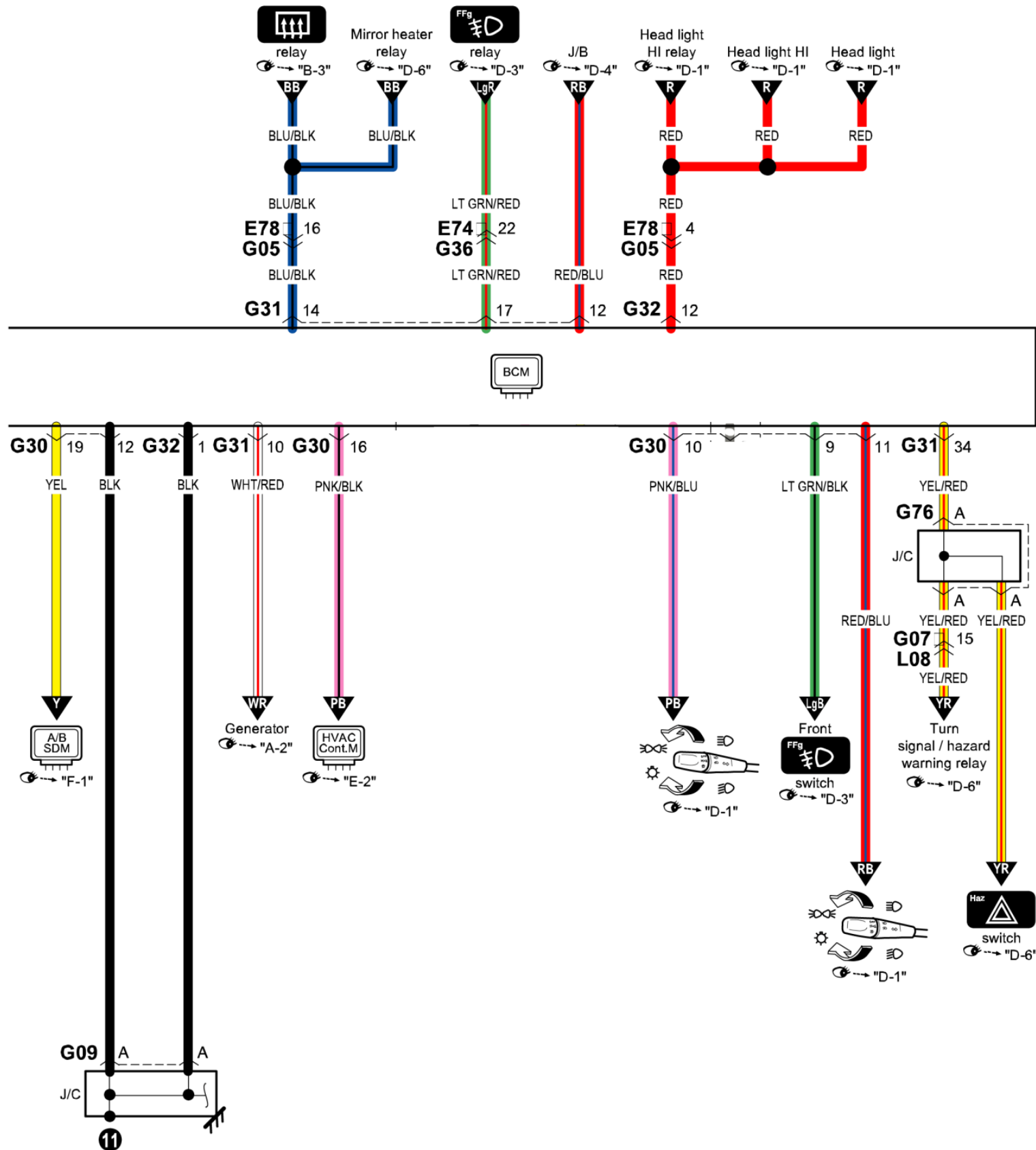




- Ⓐ RHD
- Ⓑ LHD
- Ⓒ 2-Action
- Ⓓ 1-Action

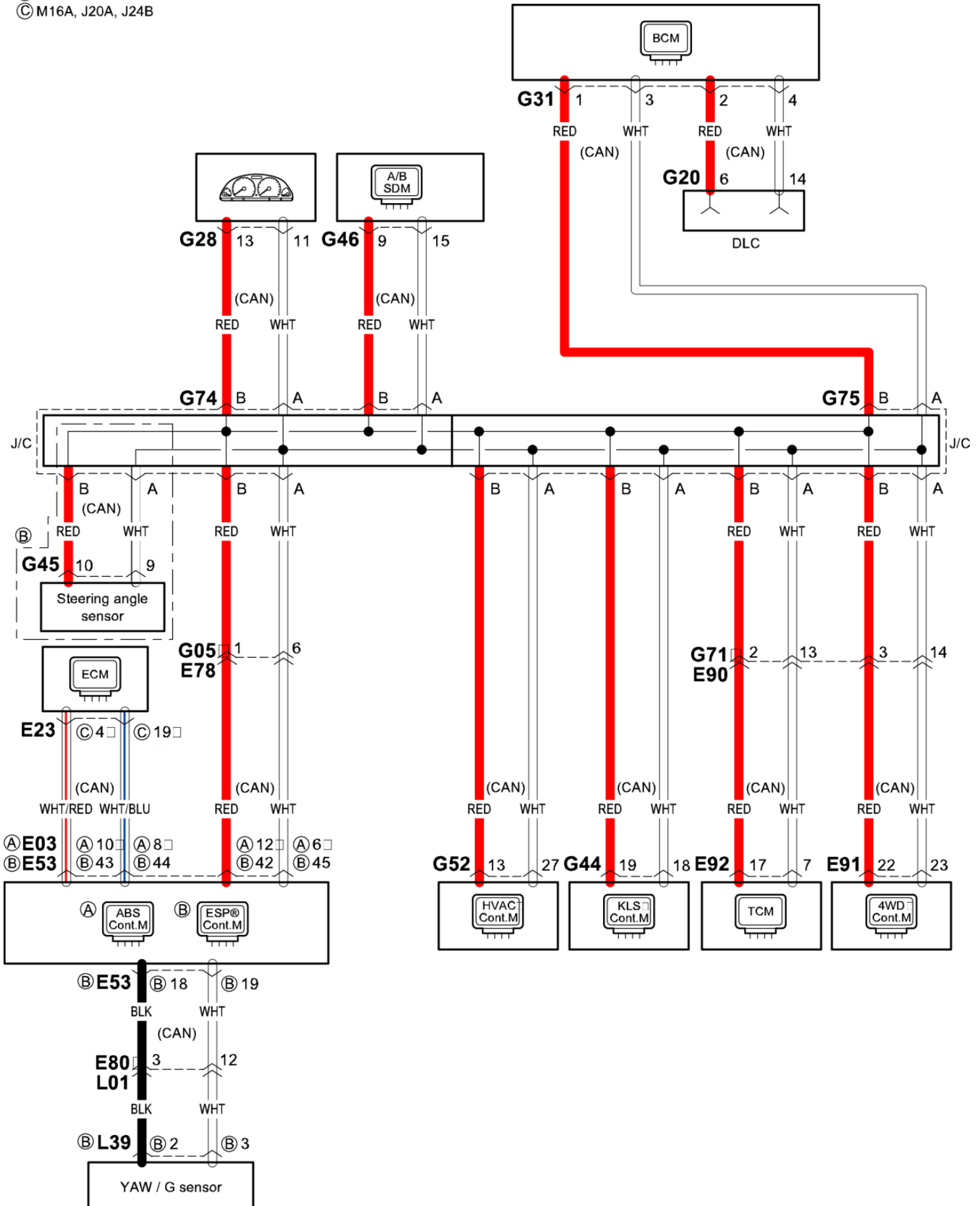


- Ⓐ Without seat heater
- Ⓑ With seat heater
- Ⓒ RHD
- Ⓓ LHD
- Ⓔ M16A, J20A, N32A
- Ⓕ J24B, DSL
- Ⓖ With Auto light sensor

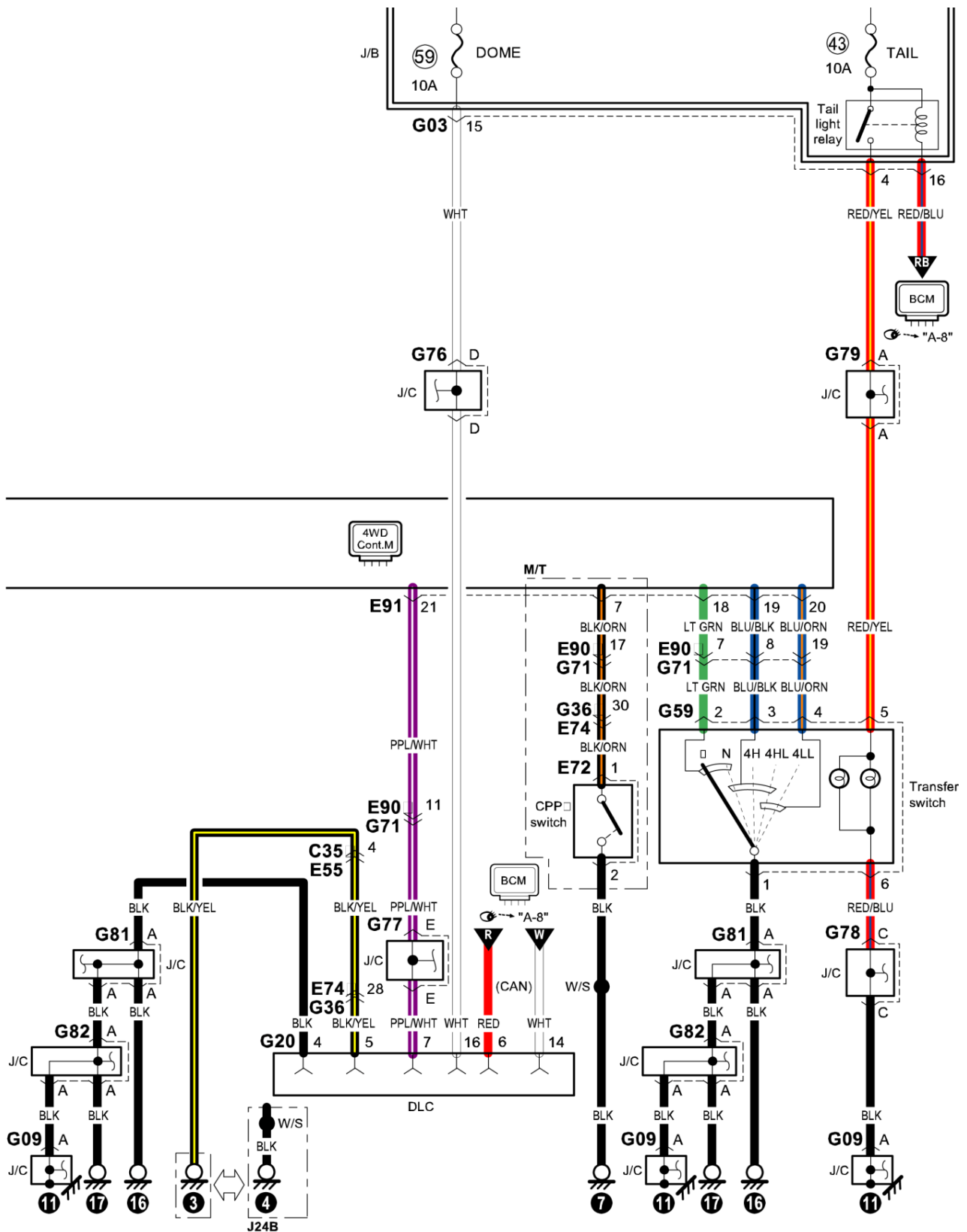


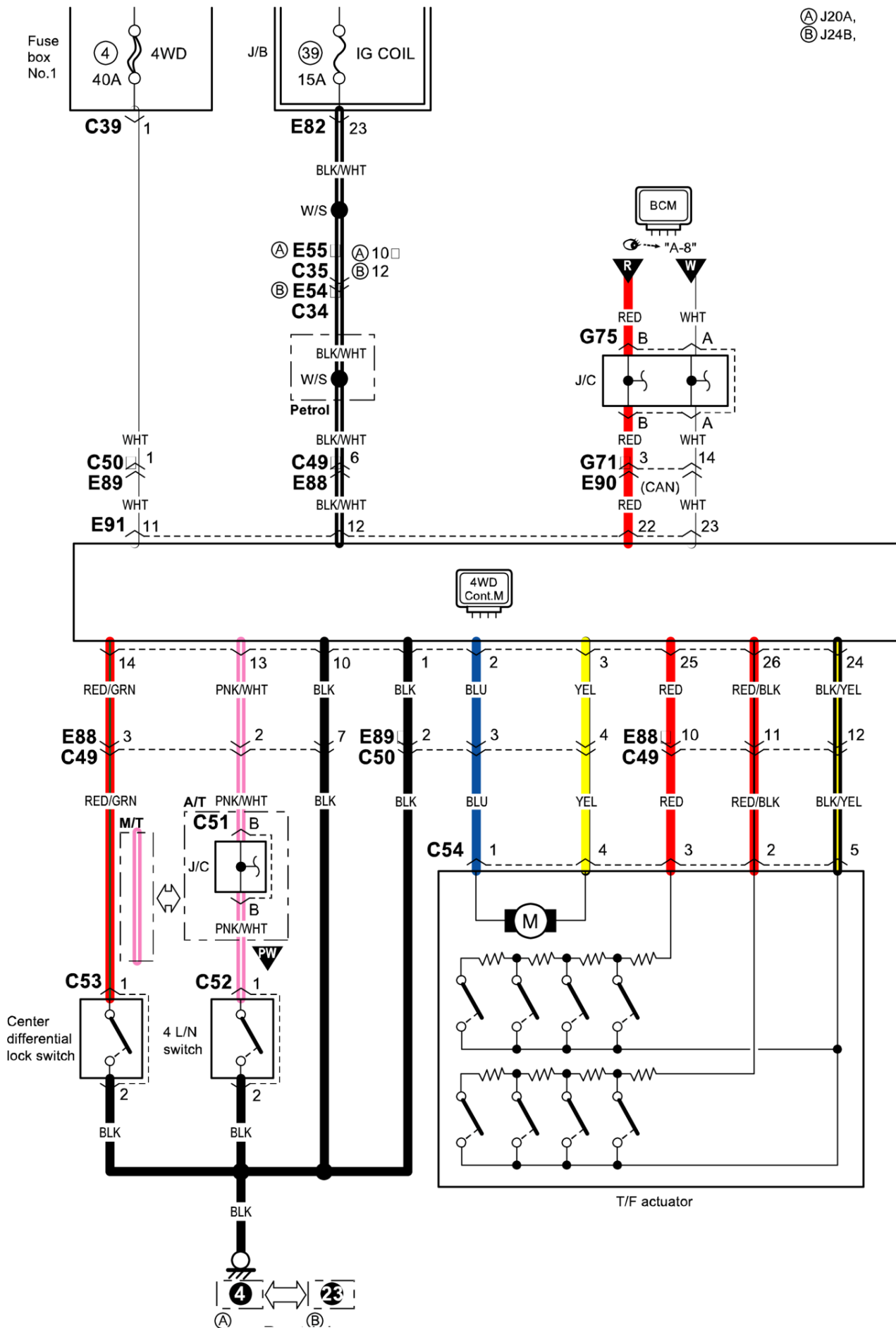
مدار شبکه CAN

- Ⓐ ABS
- Ⓑ ESP®
- Ⓒ M16A, J20A, J24B



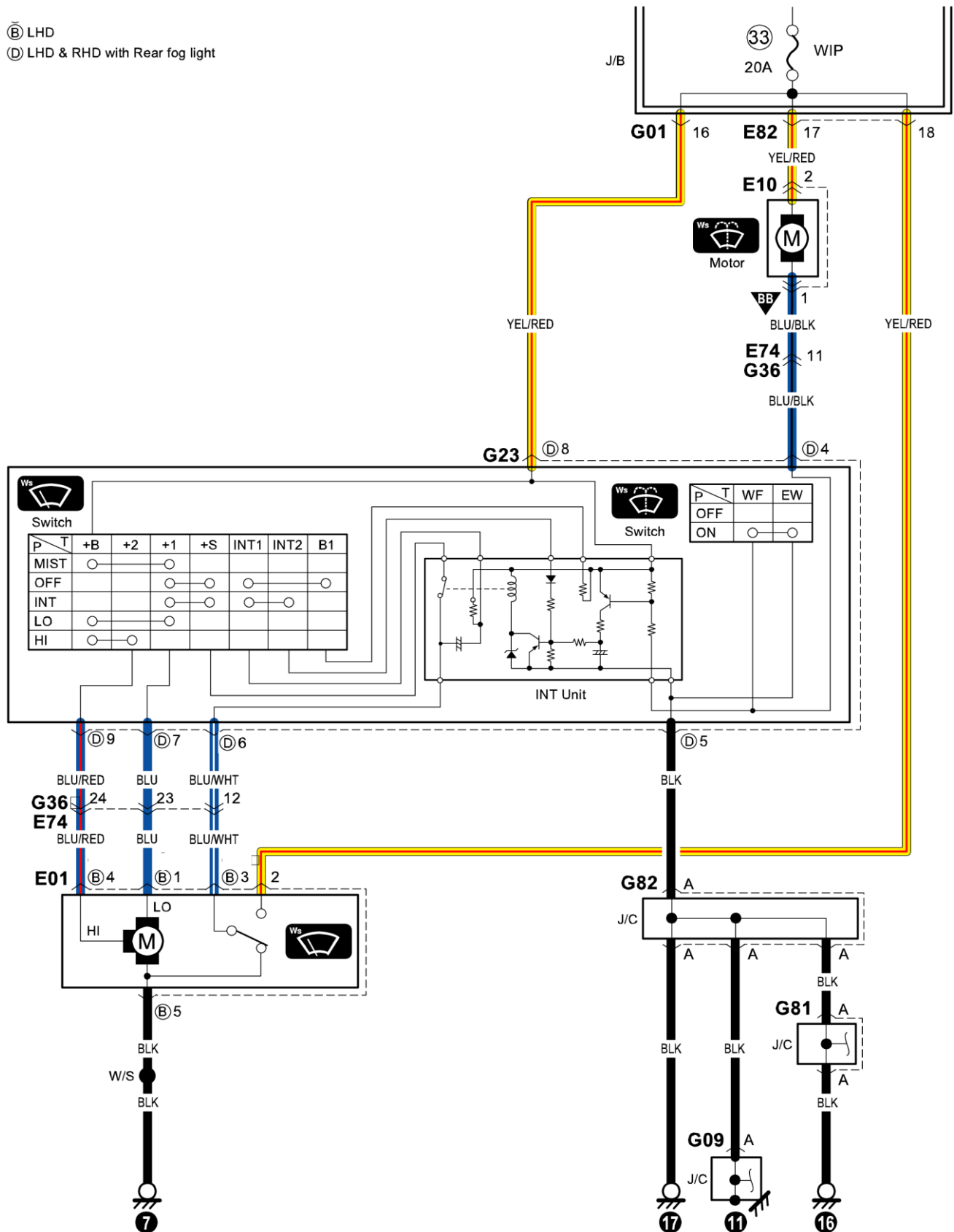
مدار سیستم ترنسفر (4WD)



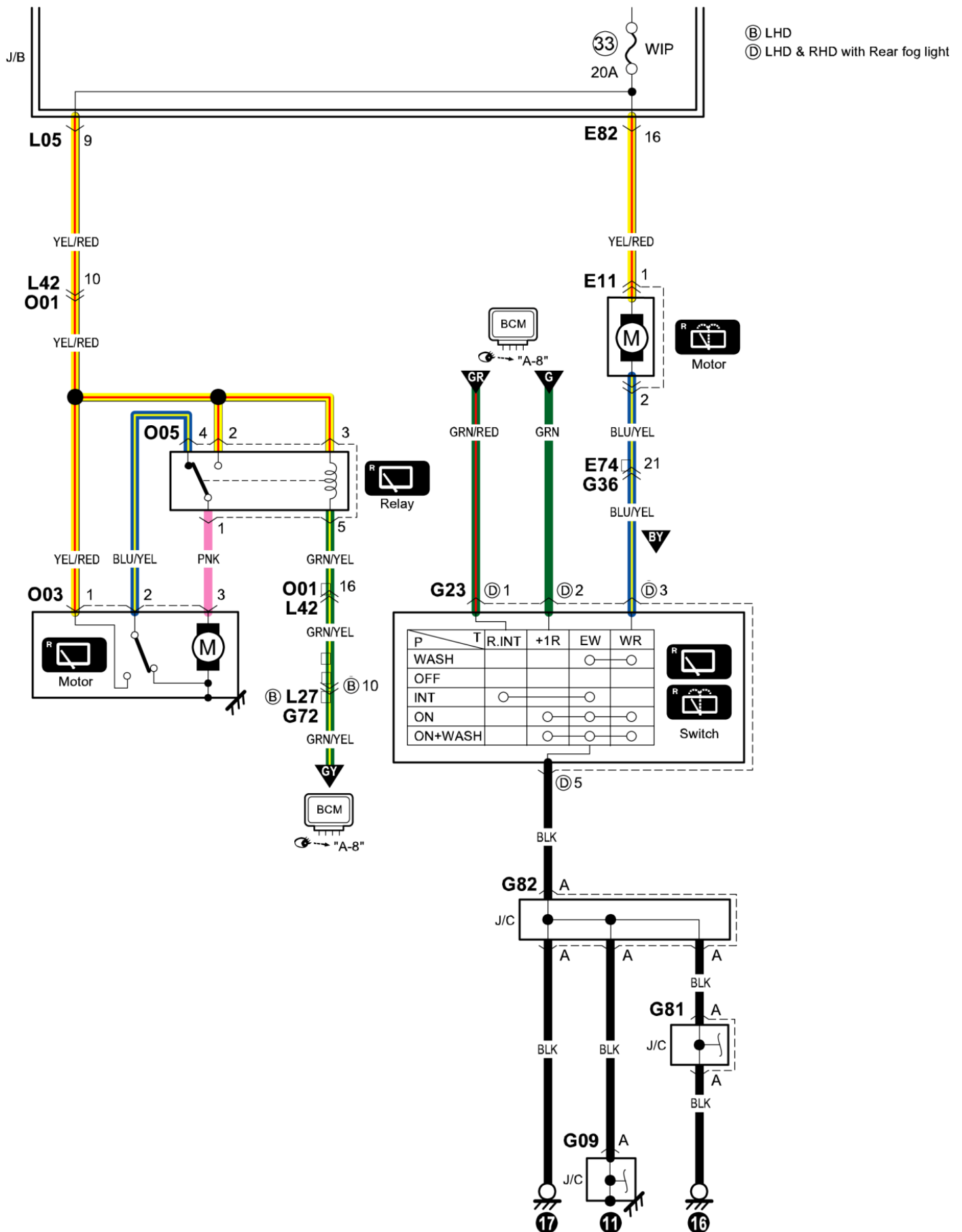


مداربرف پاک کن و شیشه شوی جلو

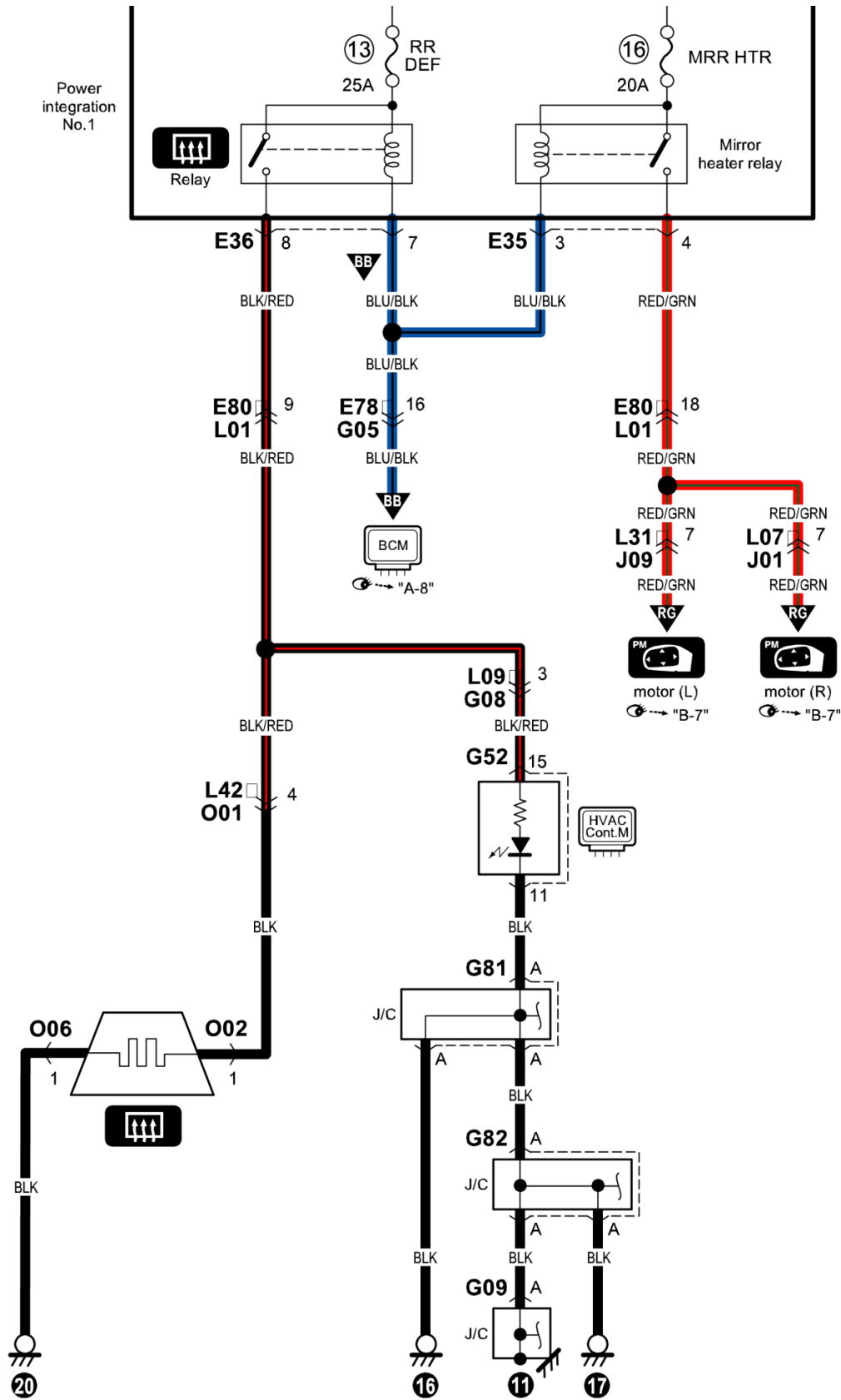
- Ⓑ LHD
Ⓓ LHD & RHD with Rear fog light



مدار شیشه شوی عقب

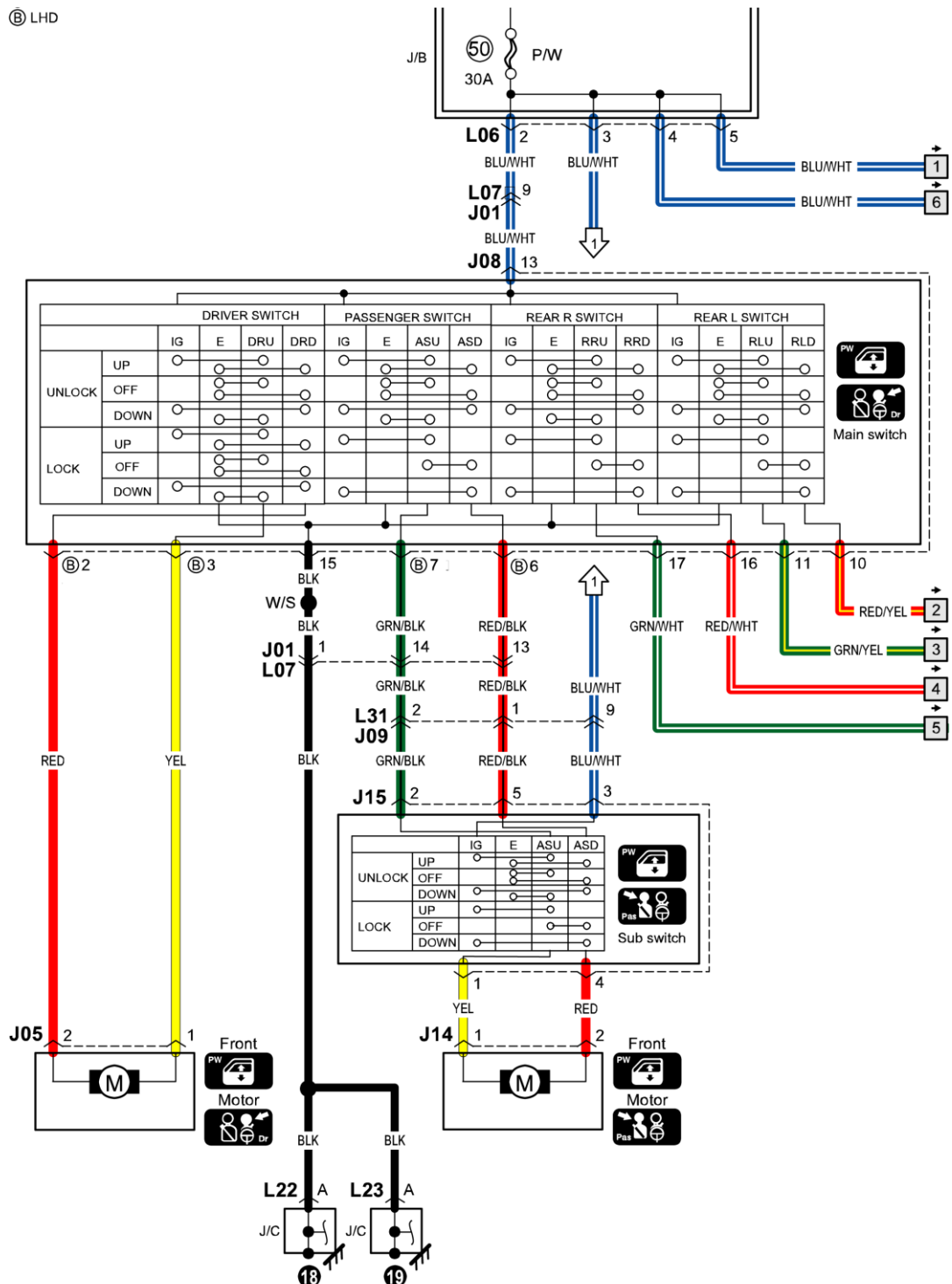


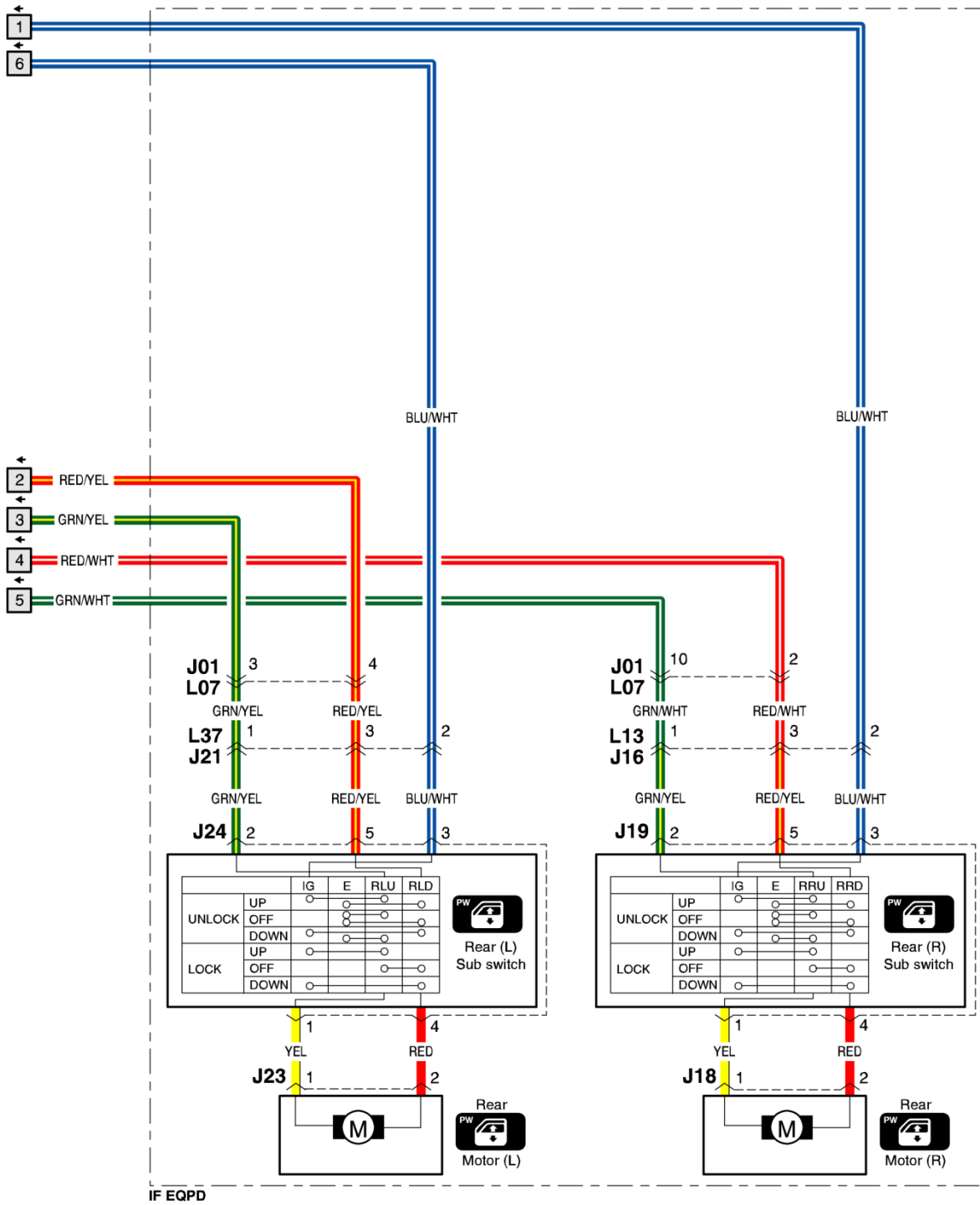
مدار گرمکن شیشه عقب



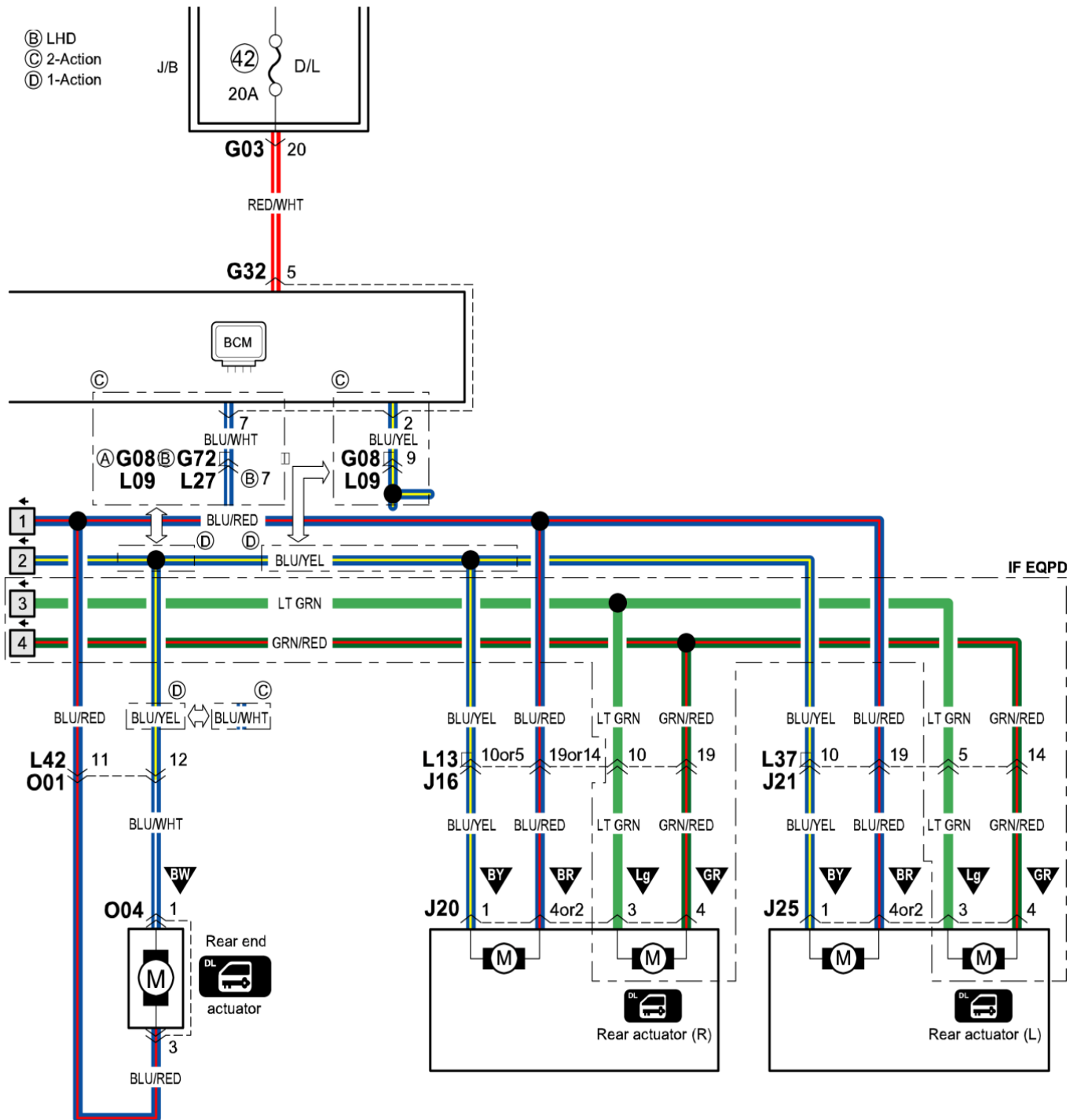
مدار شیشه بالابر برقی

© LHD

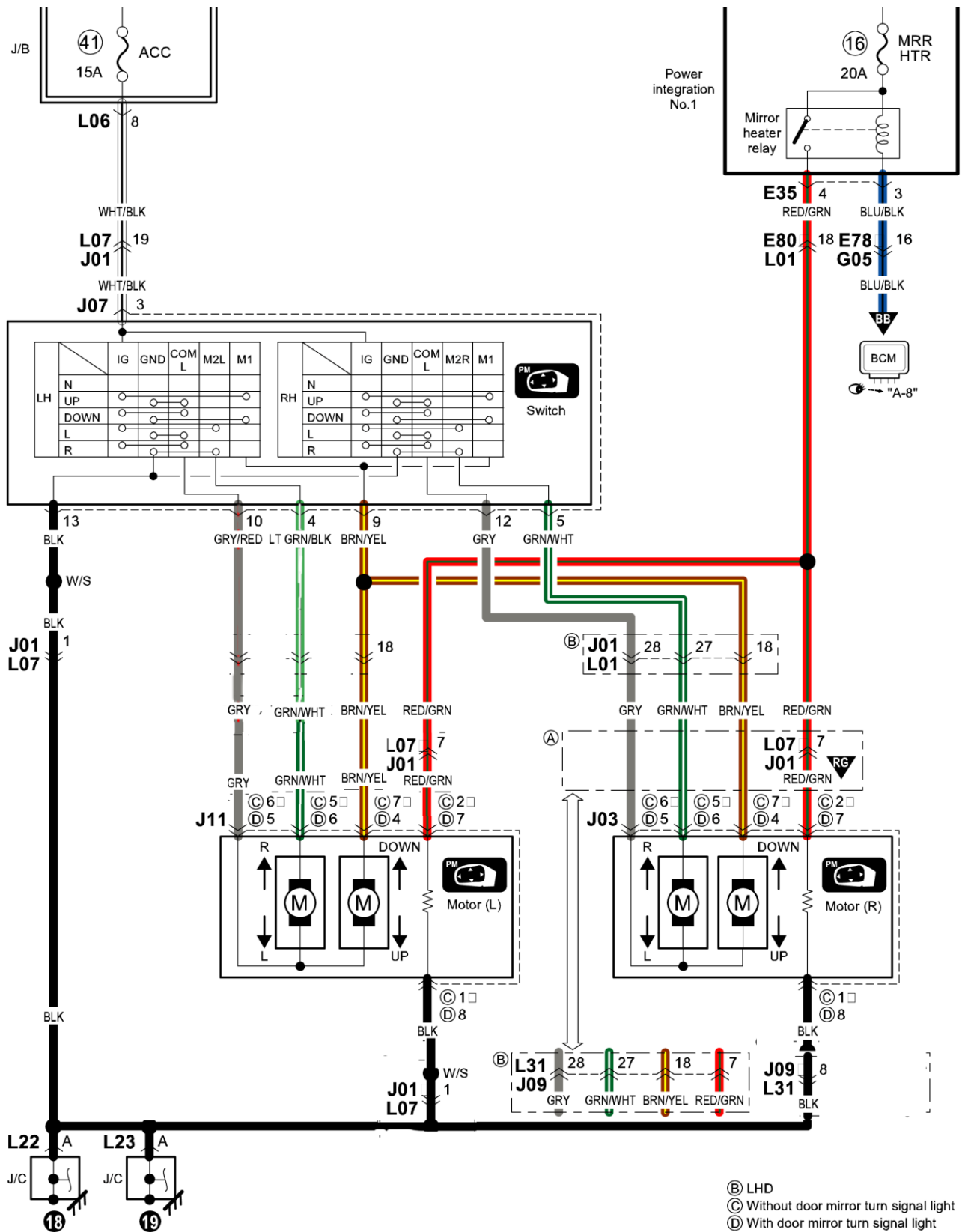




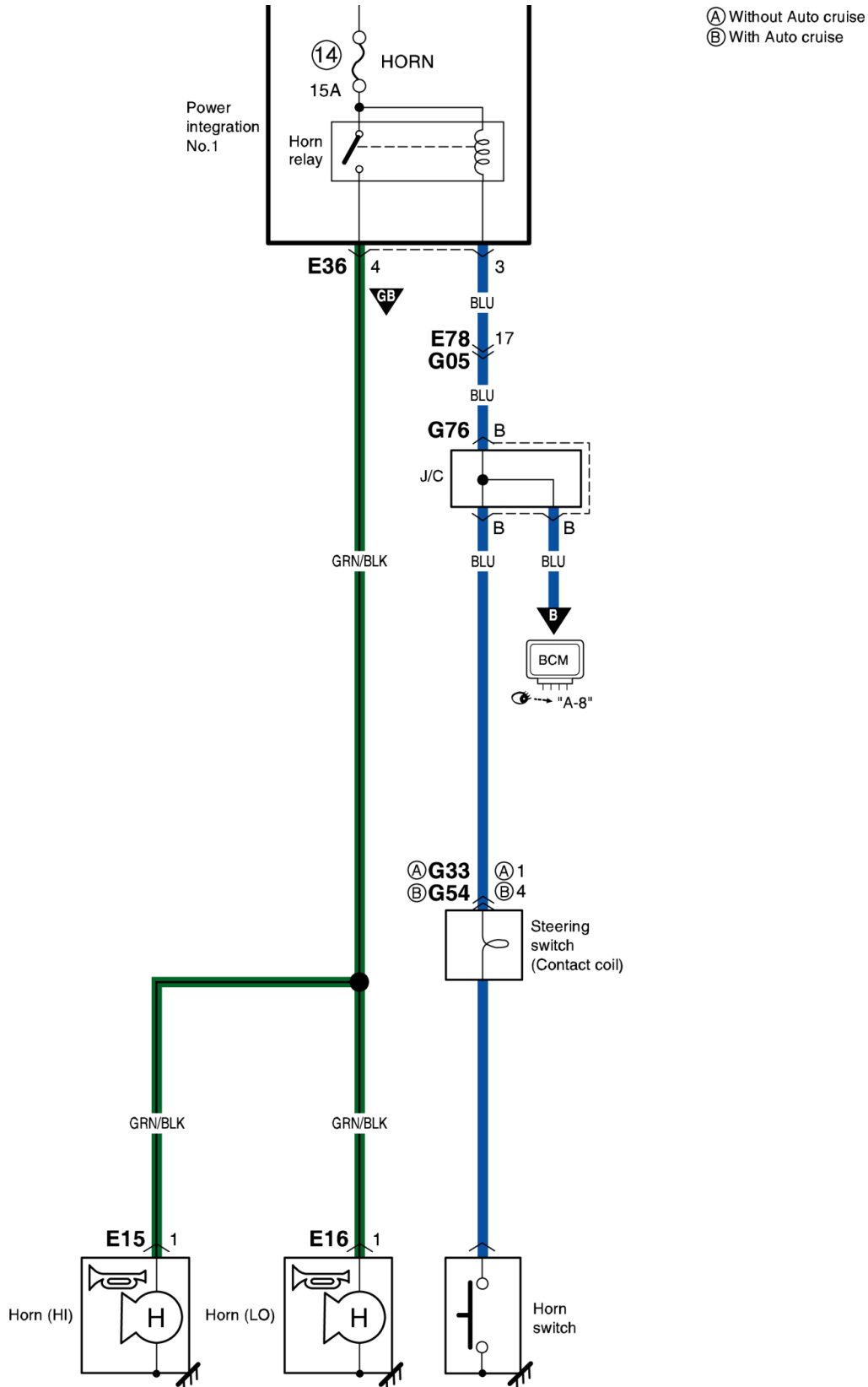




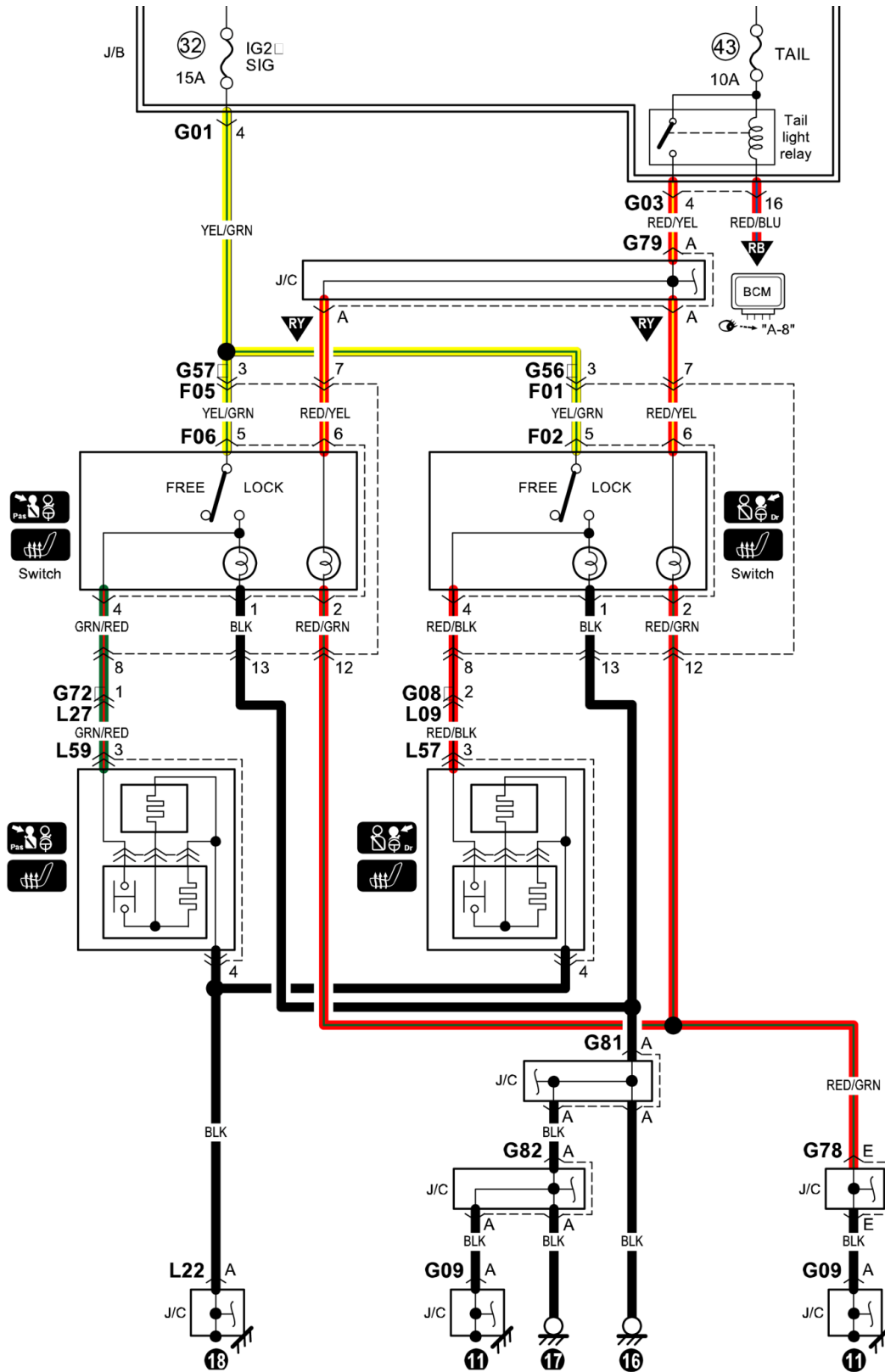
مدار آینه برقی



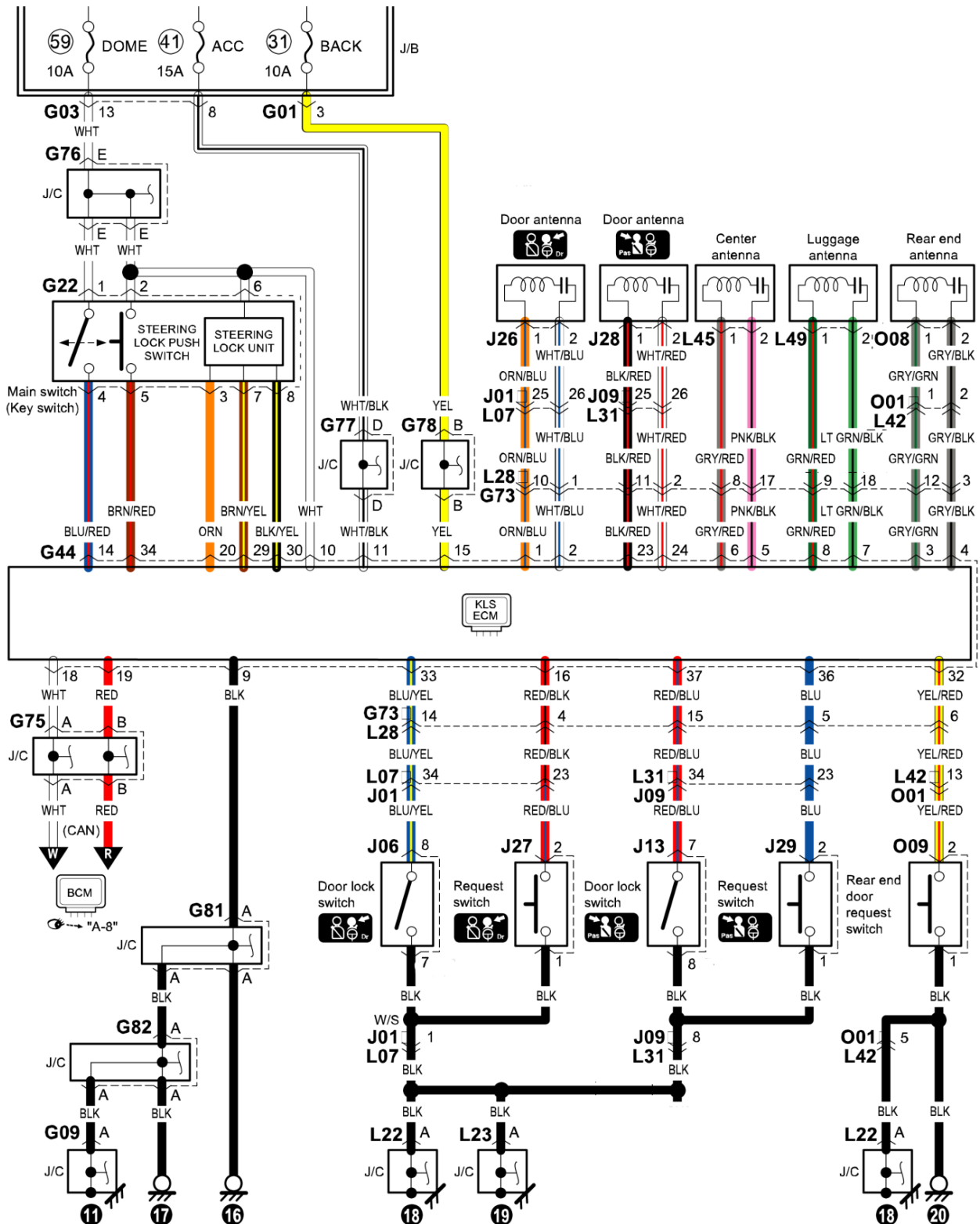
مدار بوق



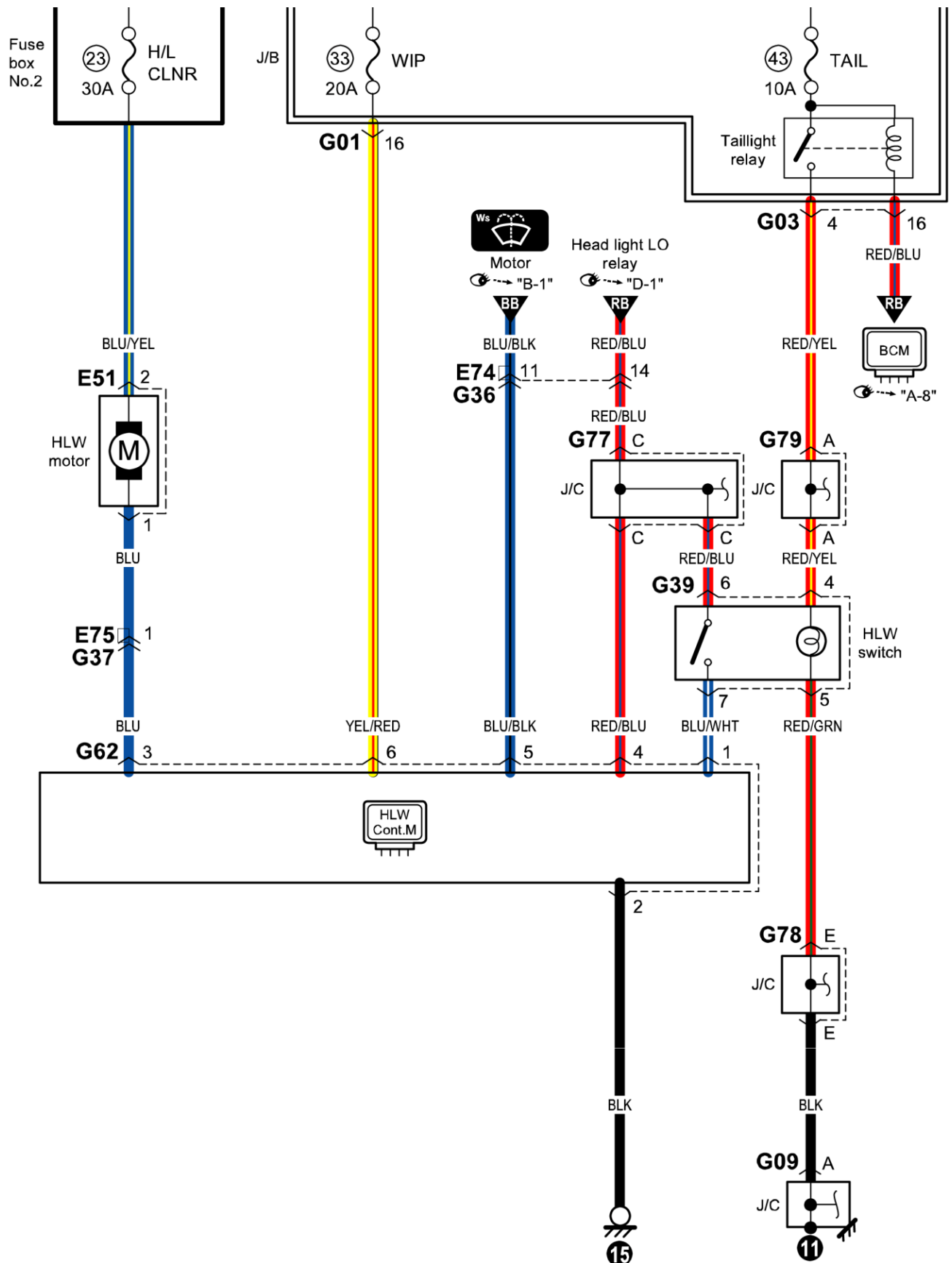
مدار گرمکن صندلی



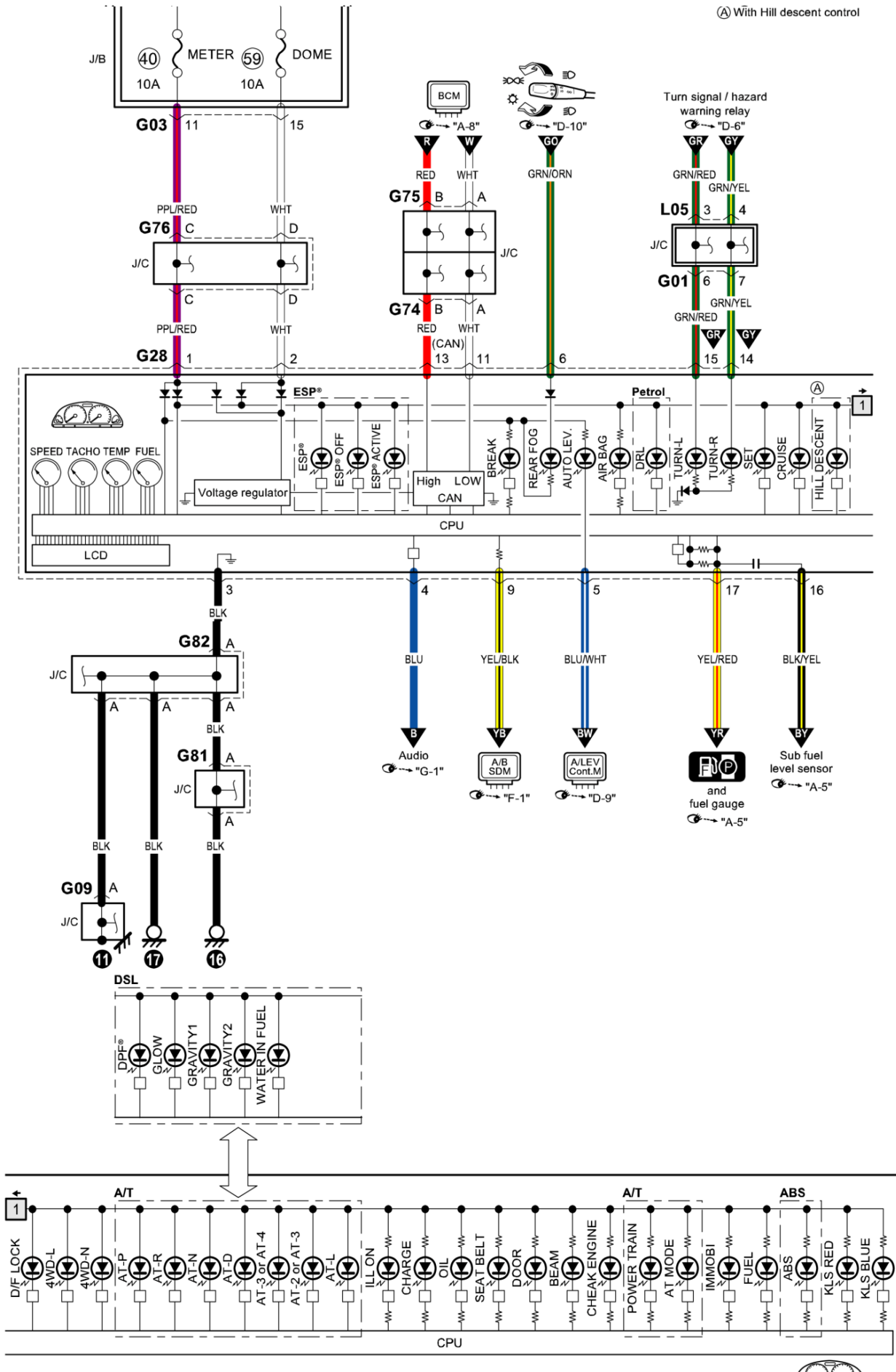
مدار استارت بدون کلید



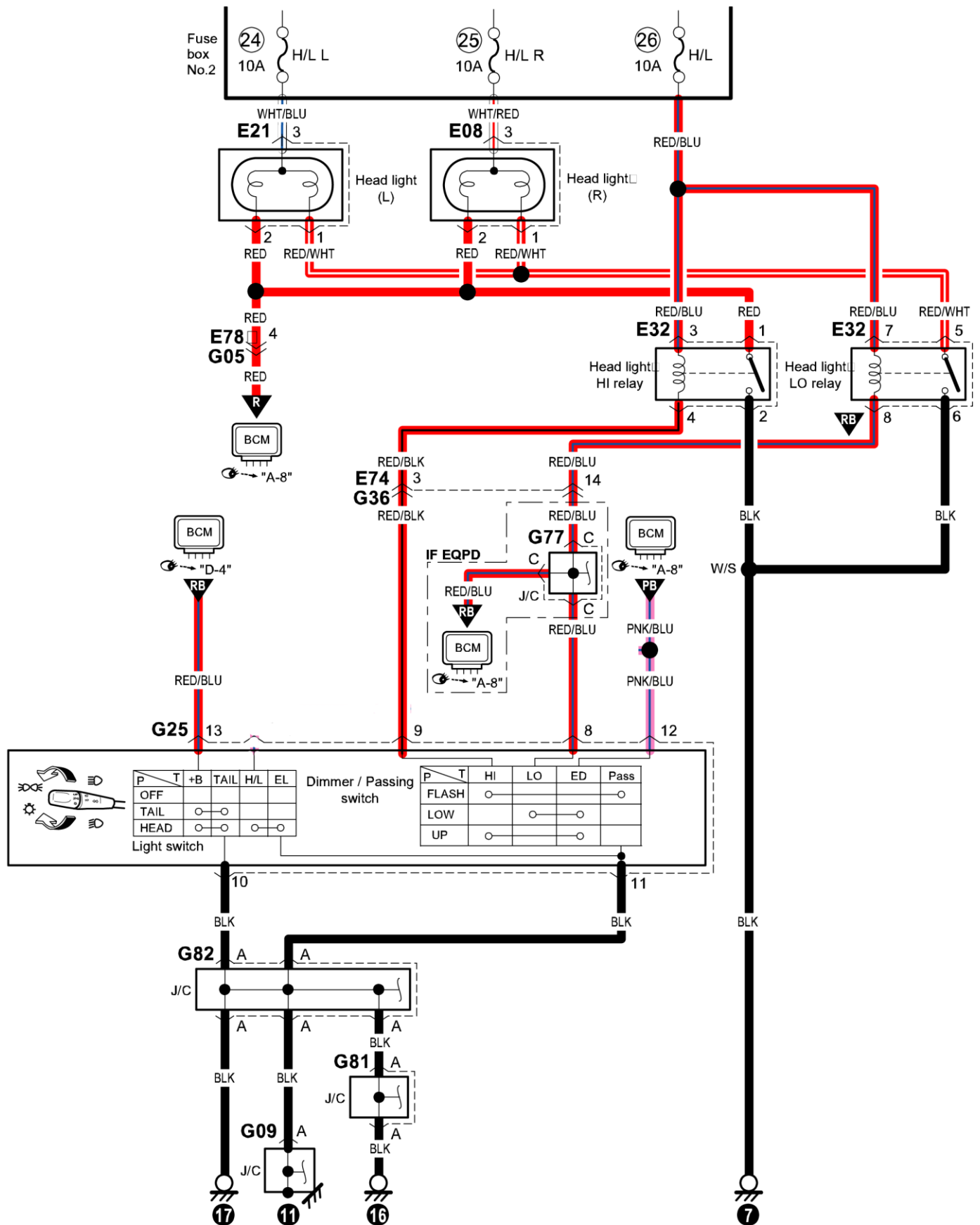
مدار شوینده چراغهای جلو

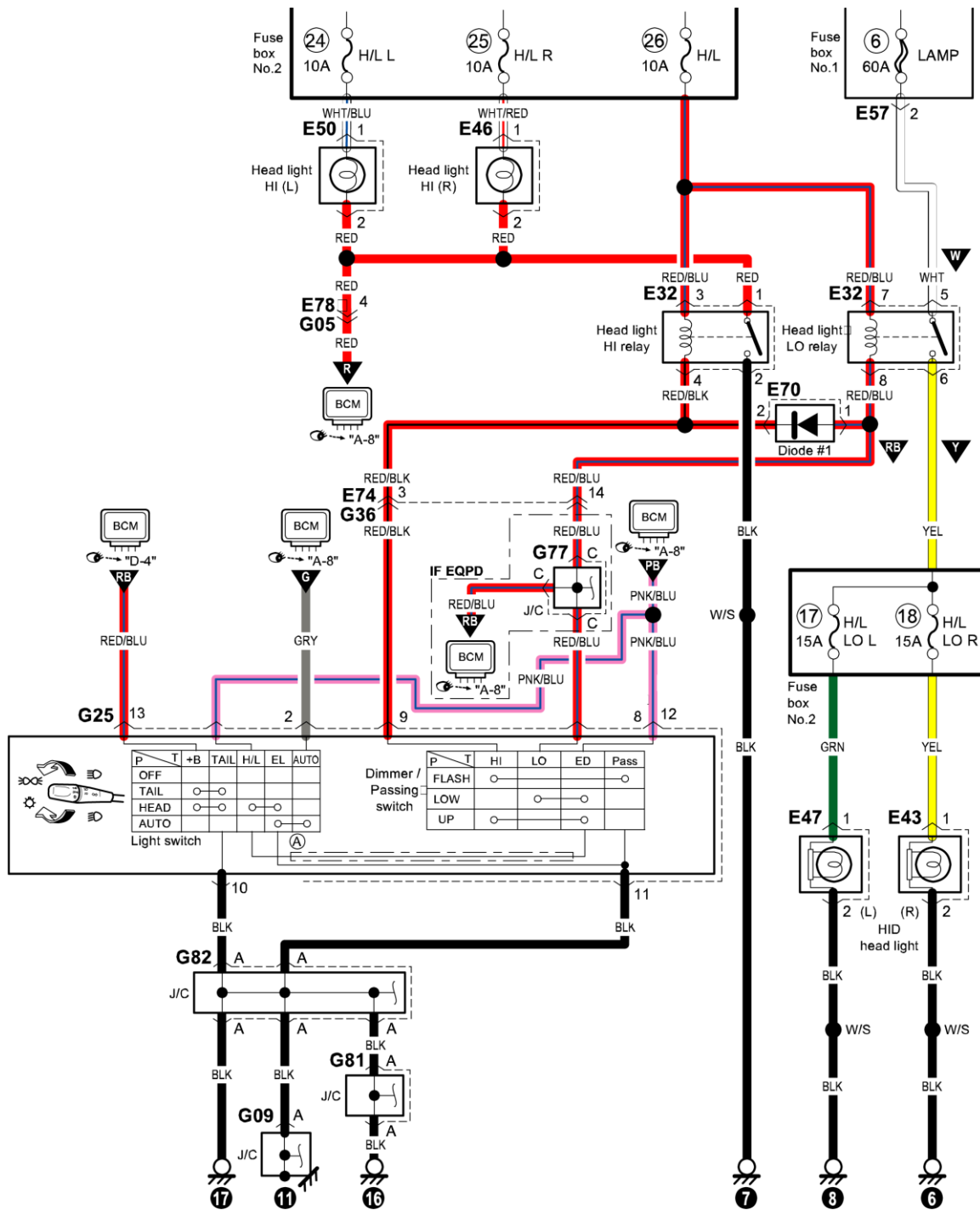


مدار نشانگر (جلو آمپر)



مدار چراغهای جلو

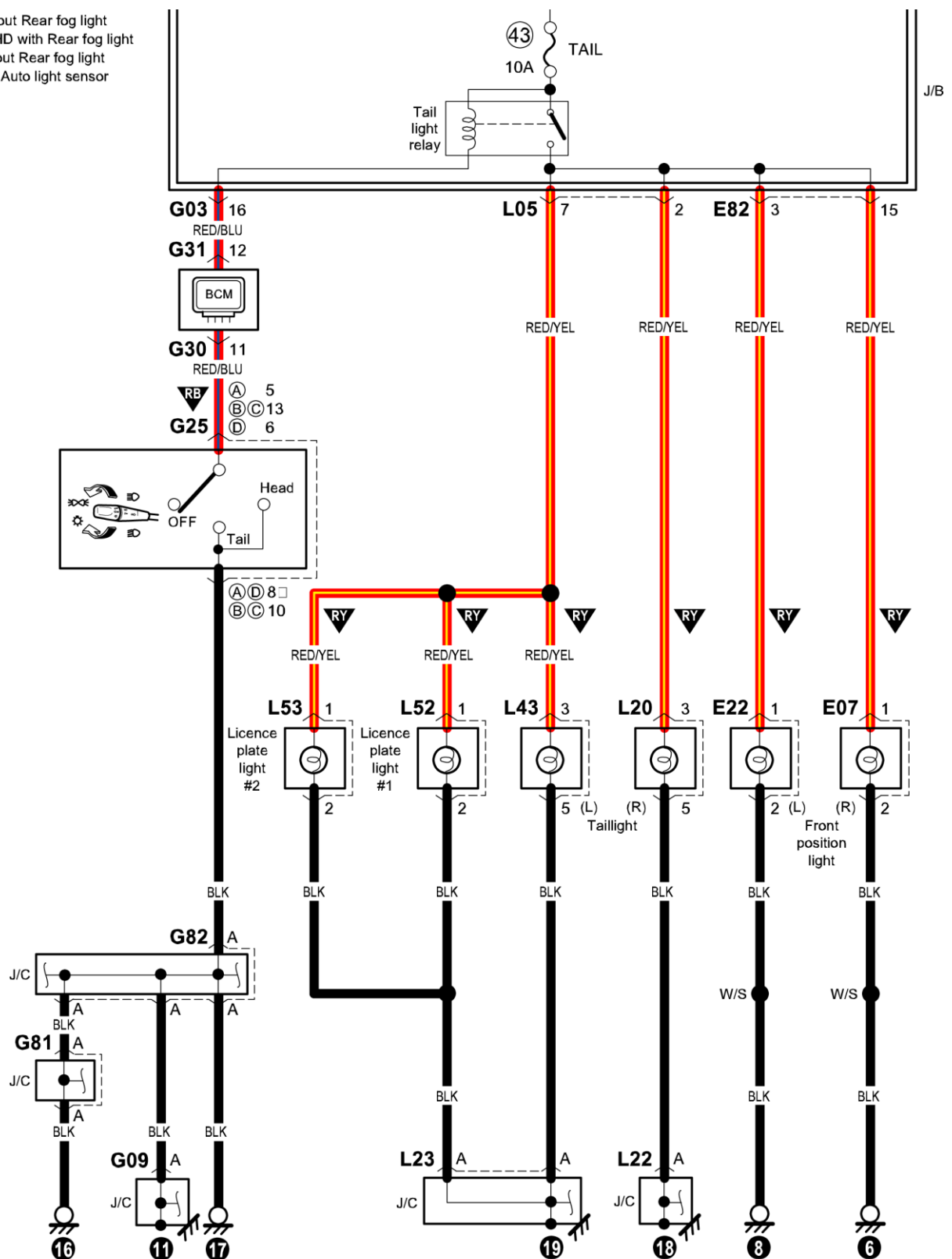




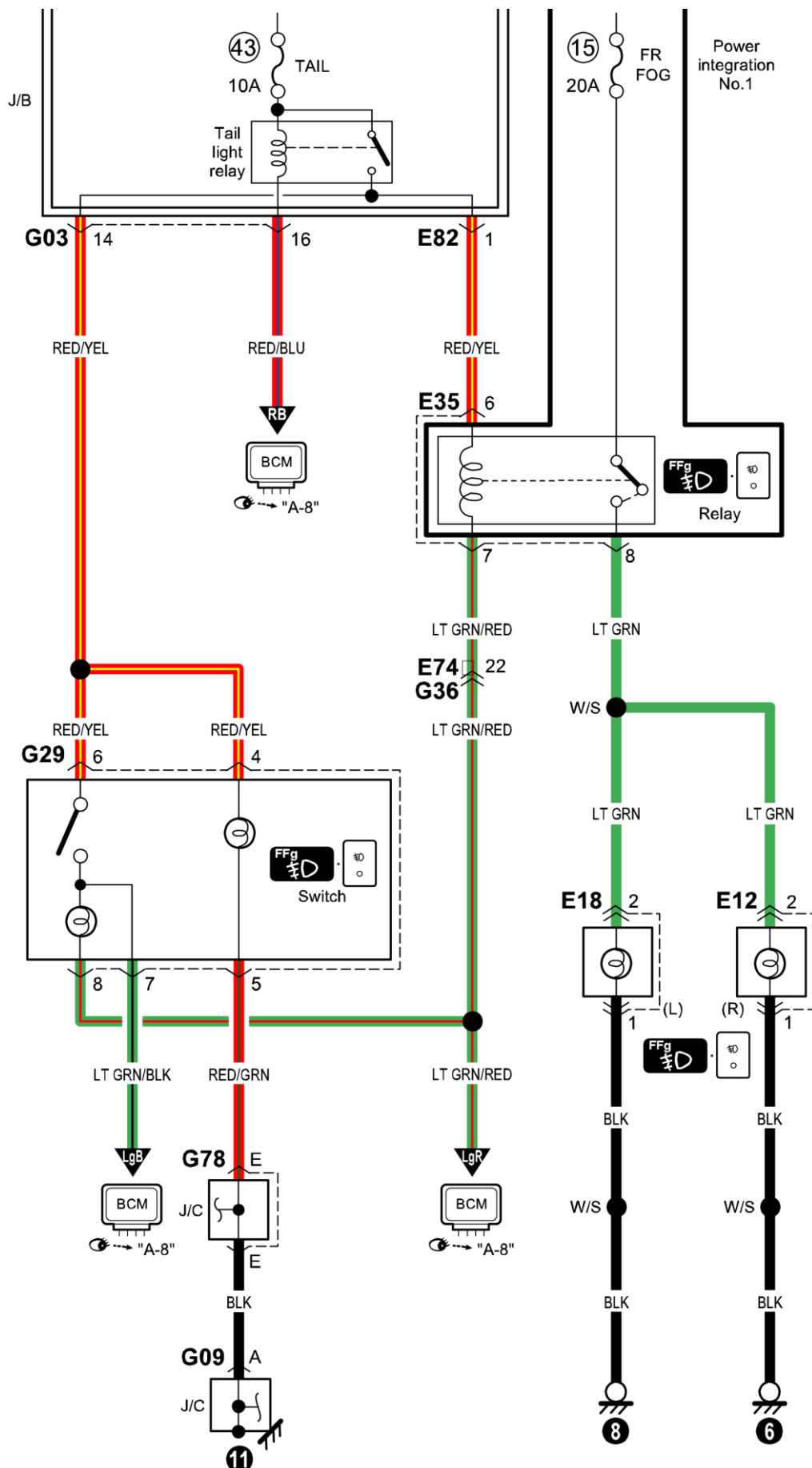


مدار چراغ نمره

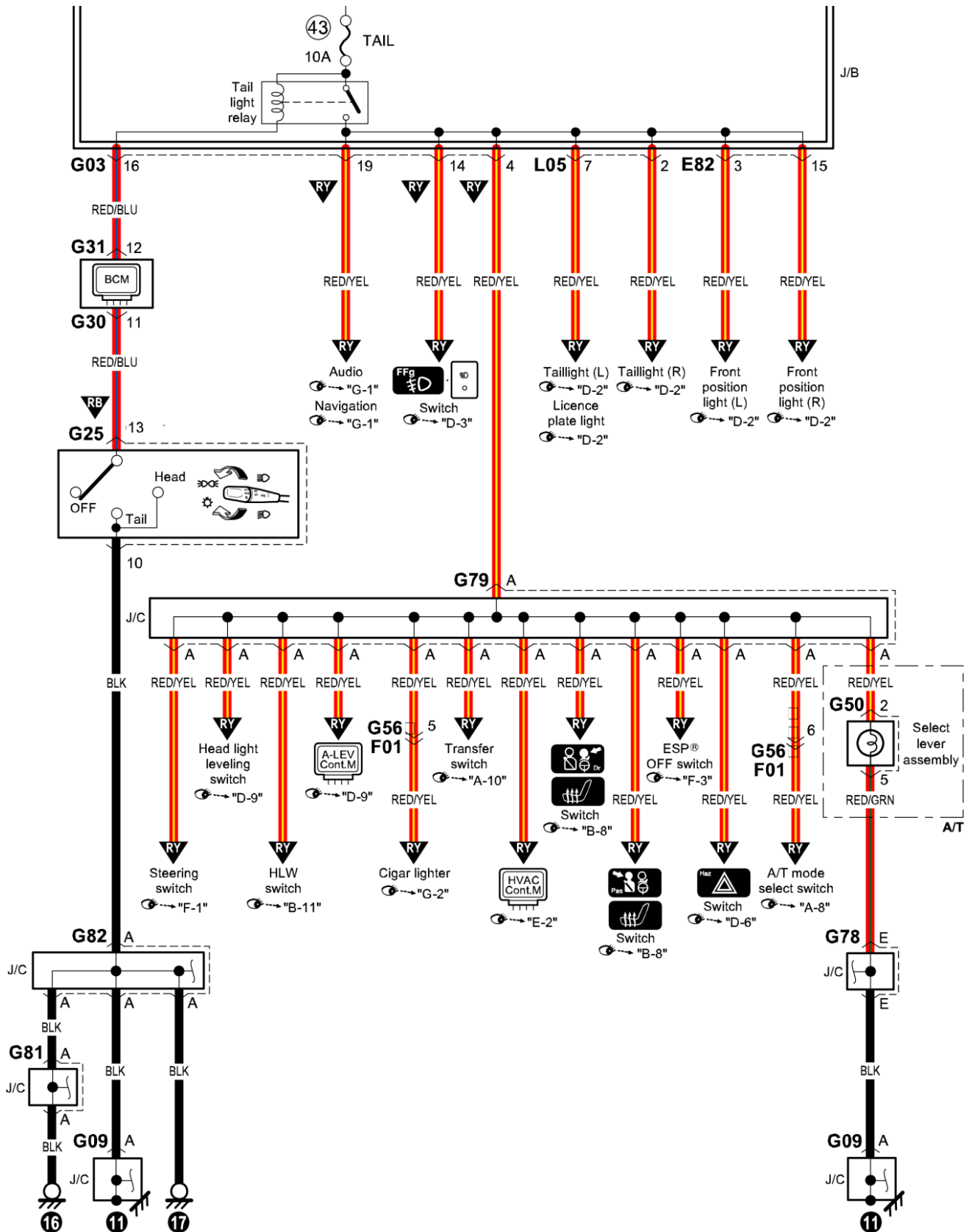
- Ⓐ RHD without Rear fog light
- Ⓑ LHD & RHD with Rear fog light
- Ⓒ LHD without Rear fog light
- Ⓓ RHD with Auto light sensor



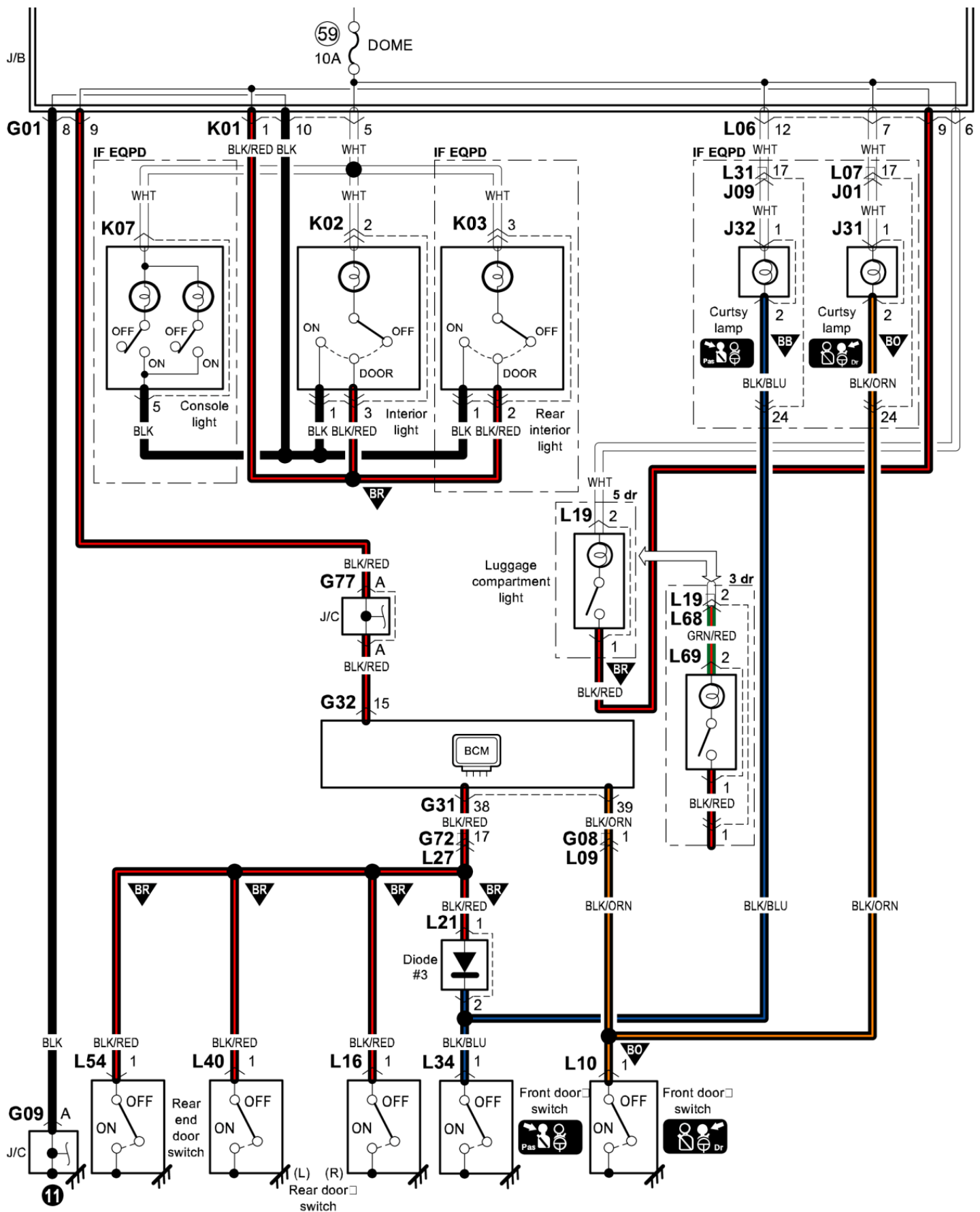
مدار چراغ مه شکن جلو



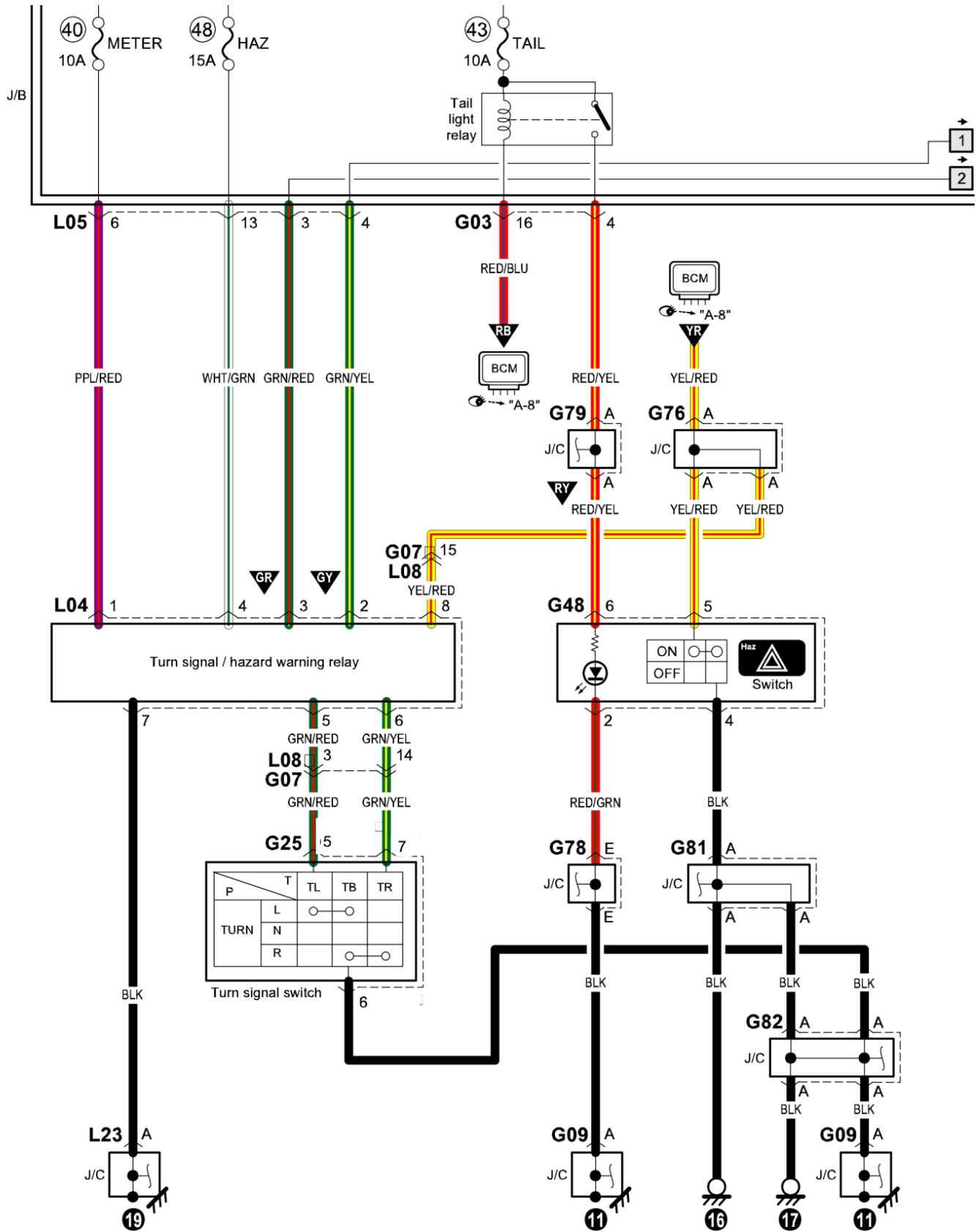
مدار روشنایی نشانگرها

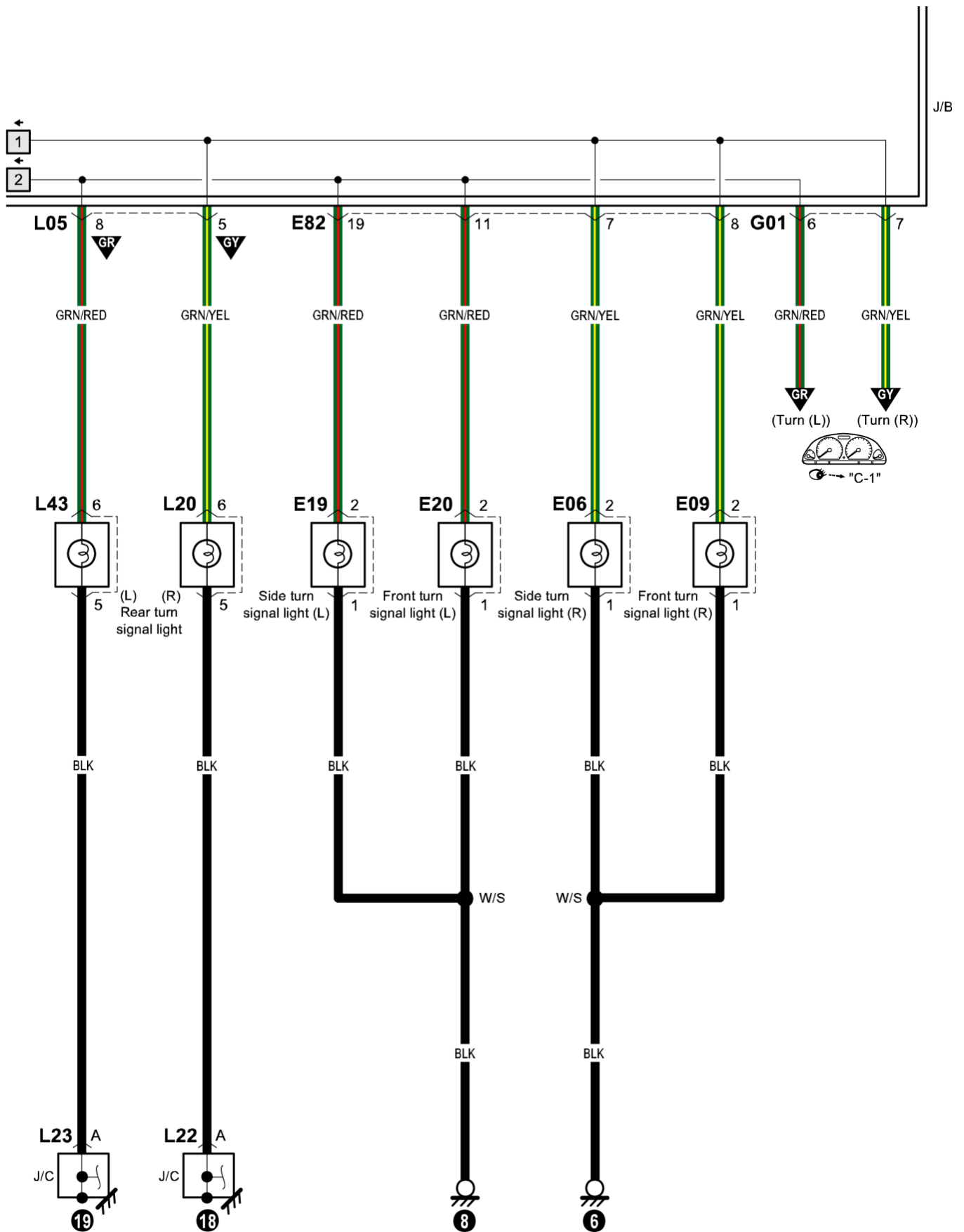


مدار چراغهای داخل اتاق

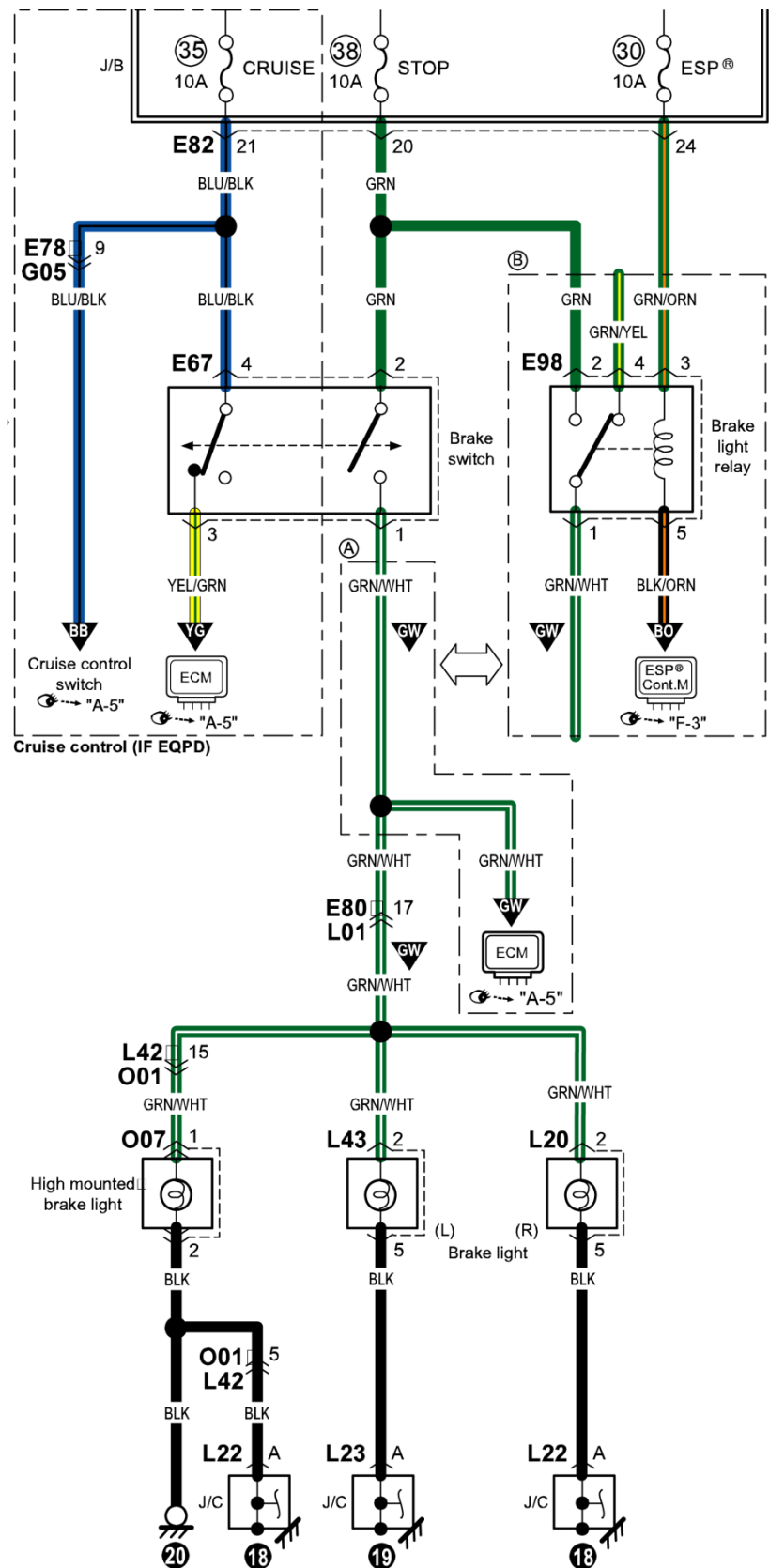


مدار چراغهای راهنما و فلاشر

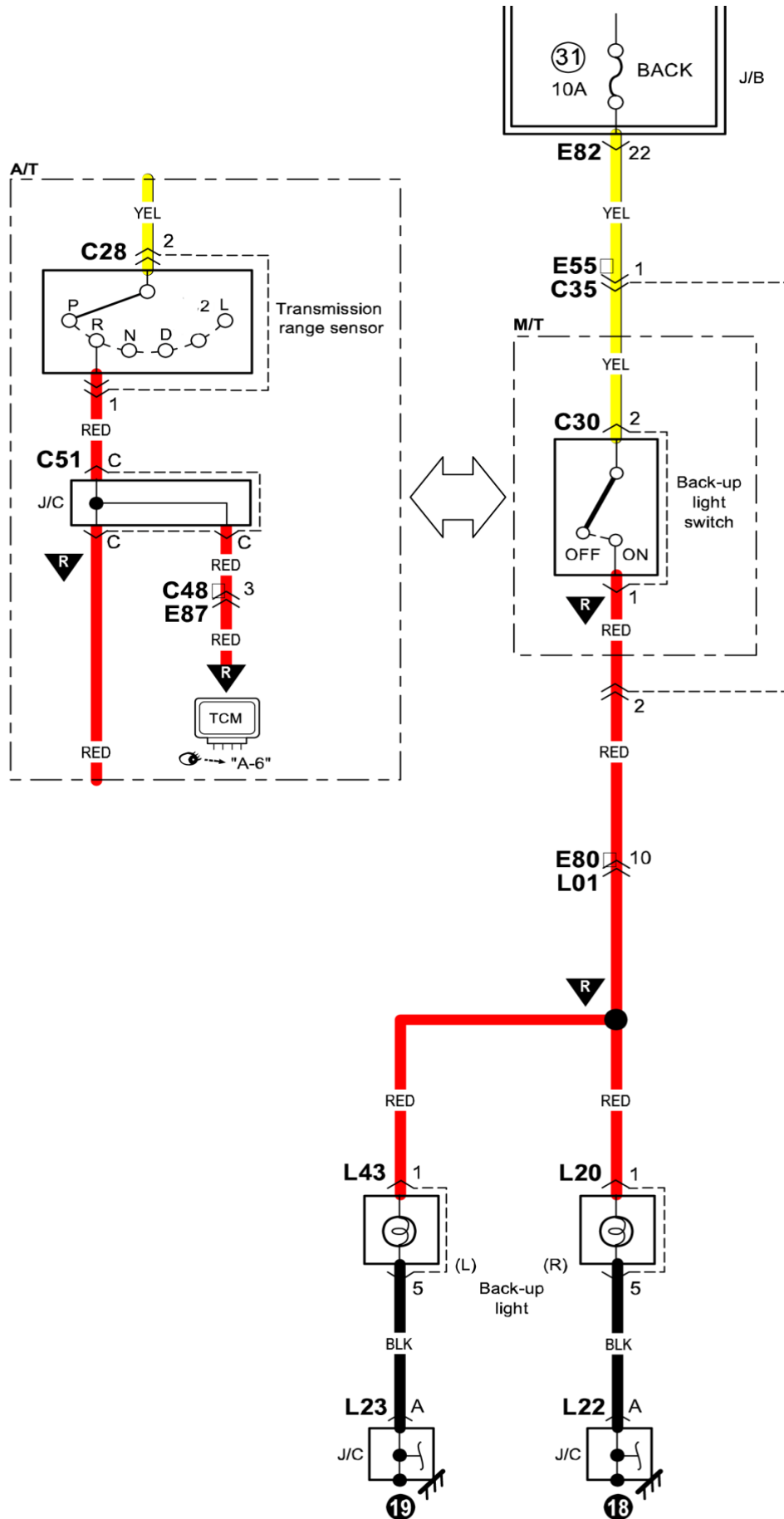




مدار چراغ ترمز

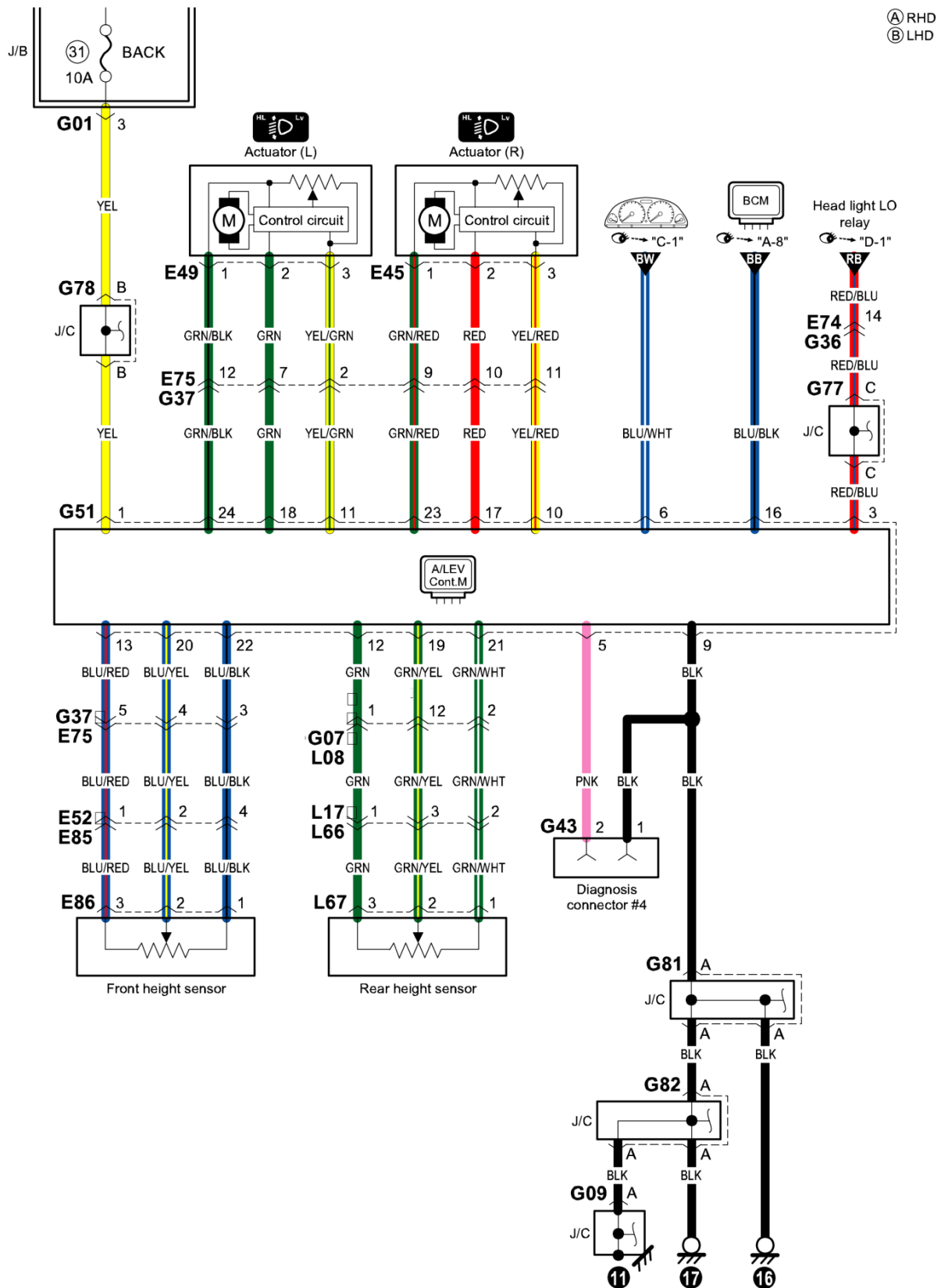


مدار چراغ دنده عقب

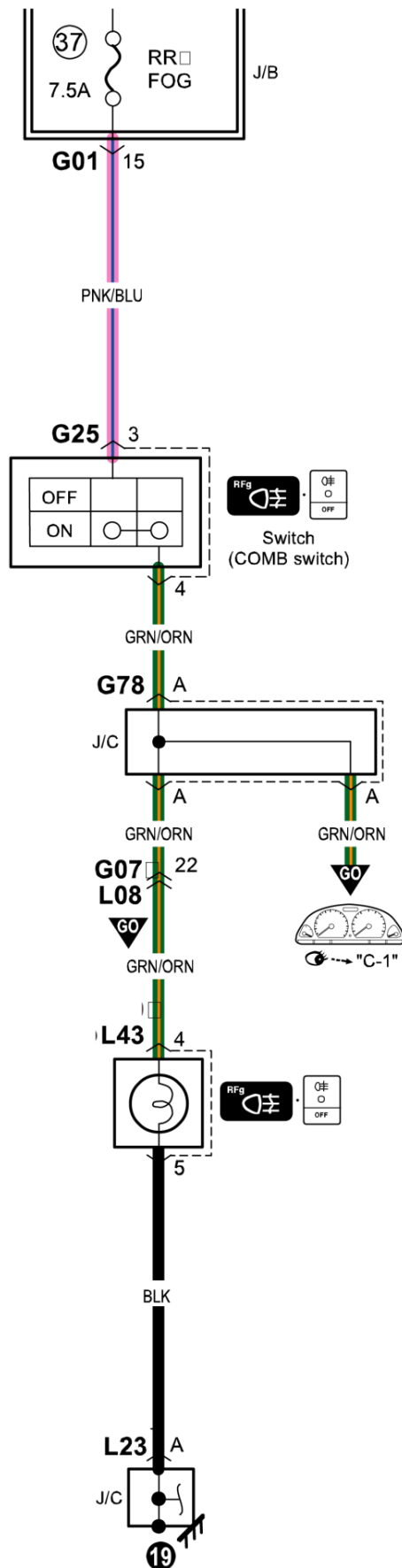




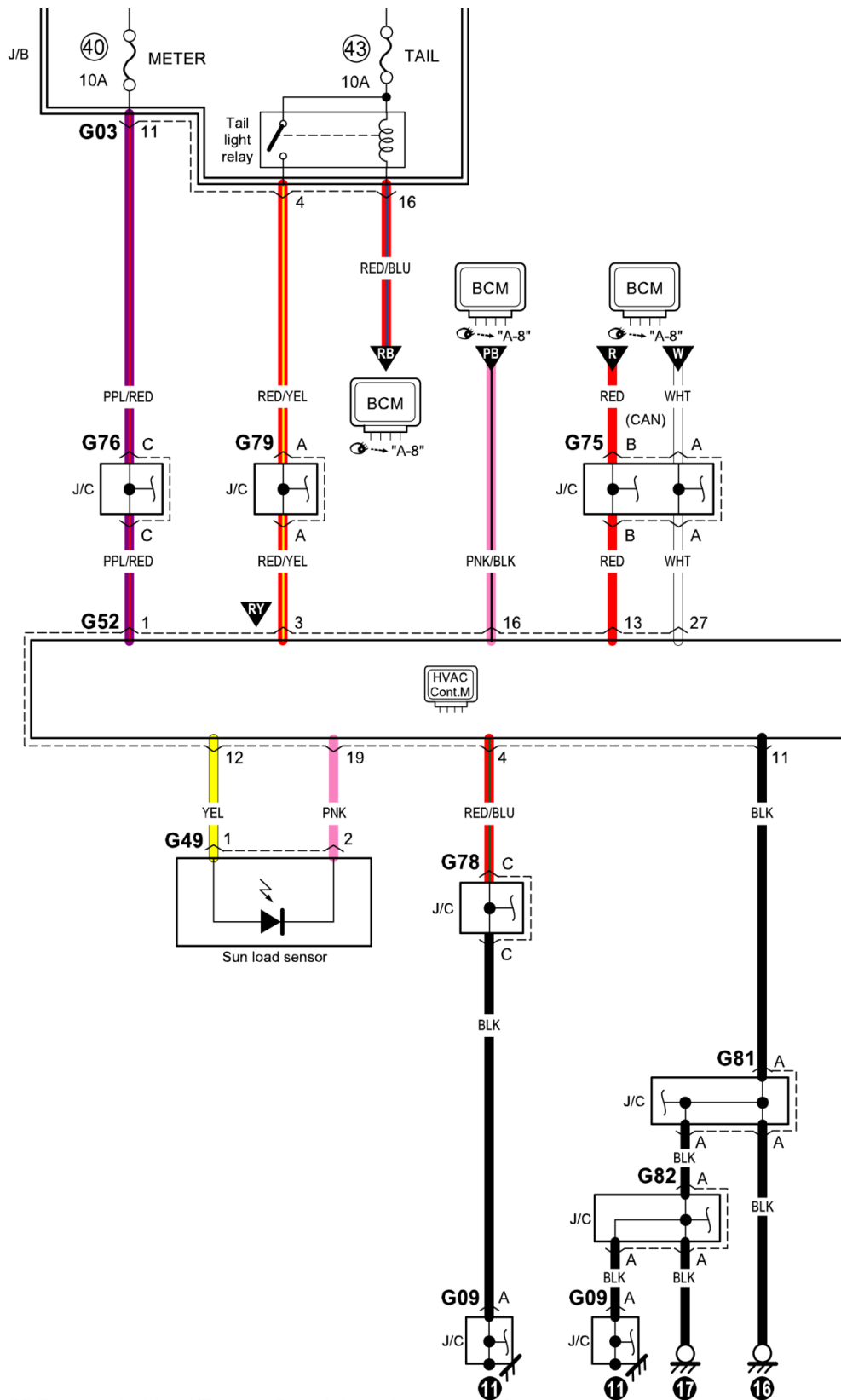
مدار تنظیم ارتفاع چراغها (اتوماتیک)

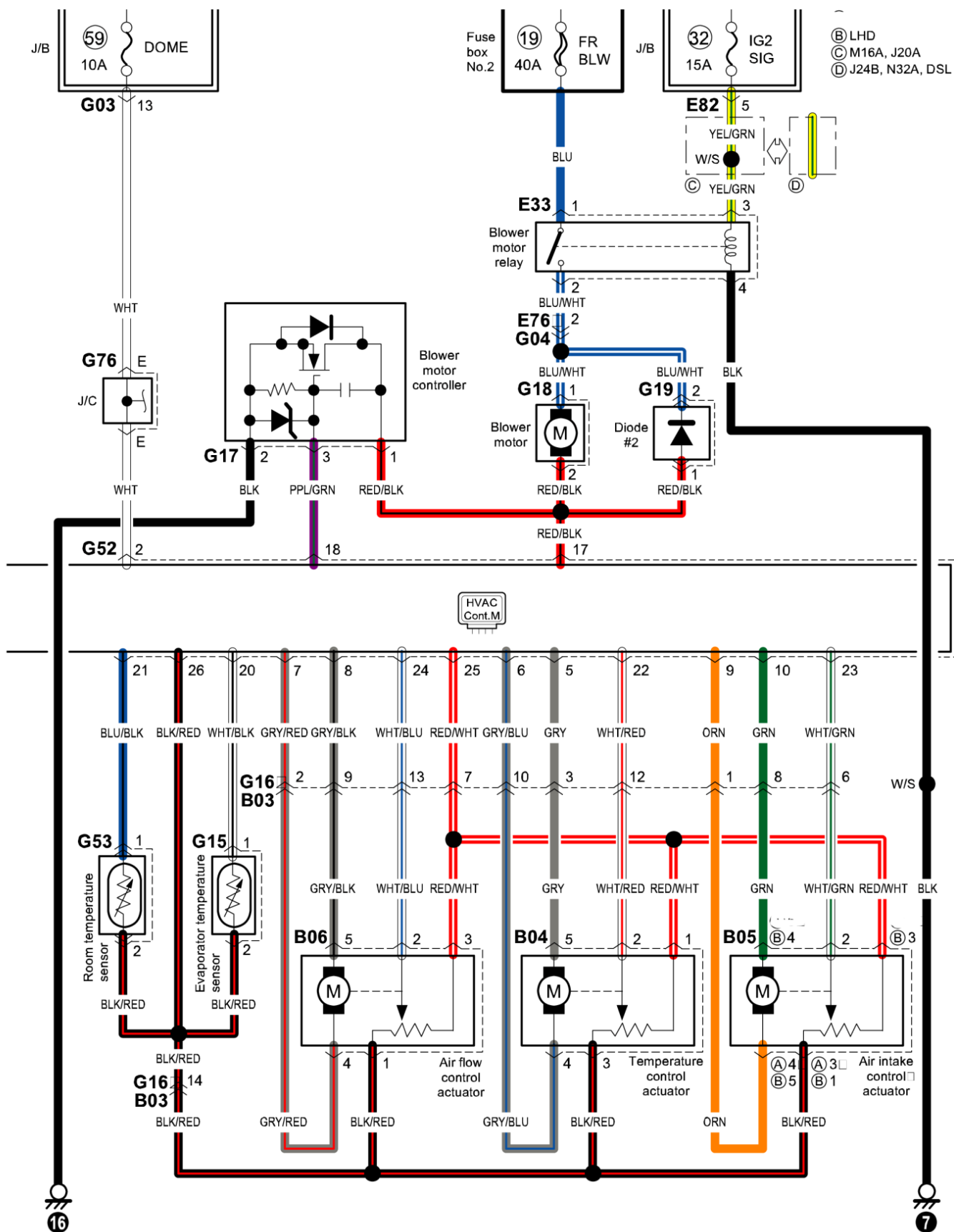


مدار مه شکن عقب

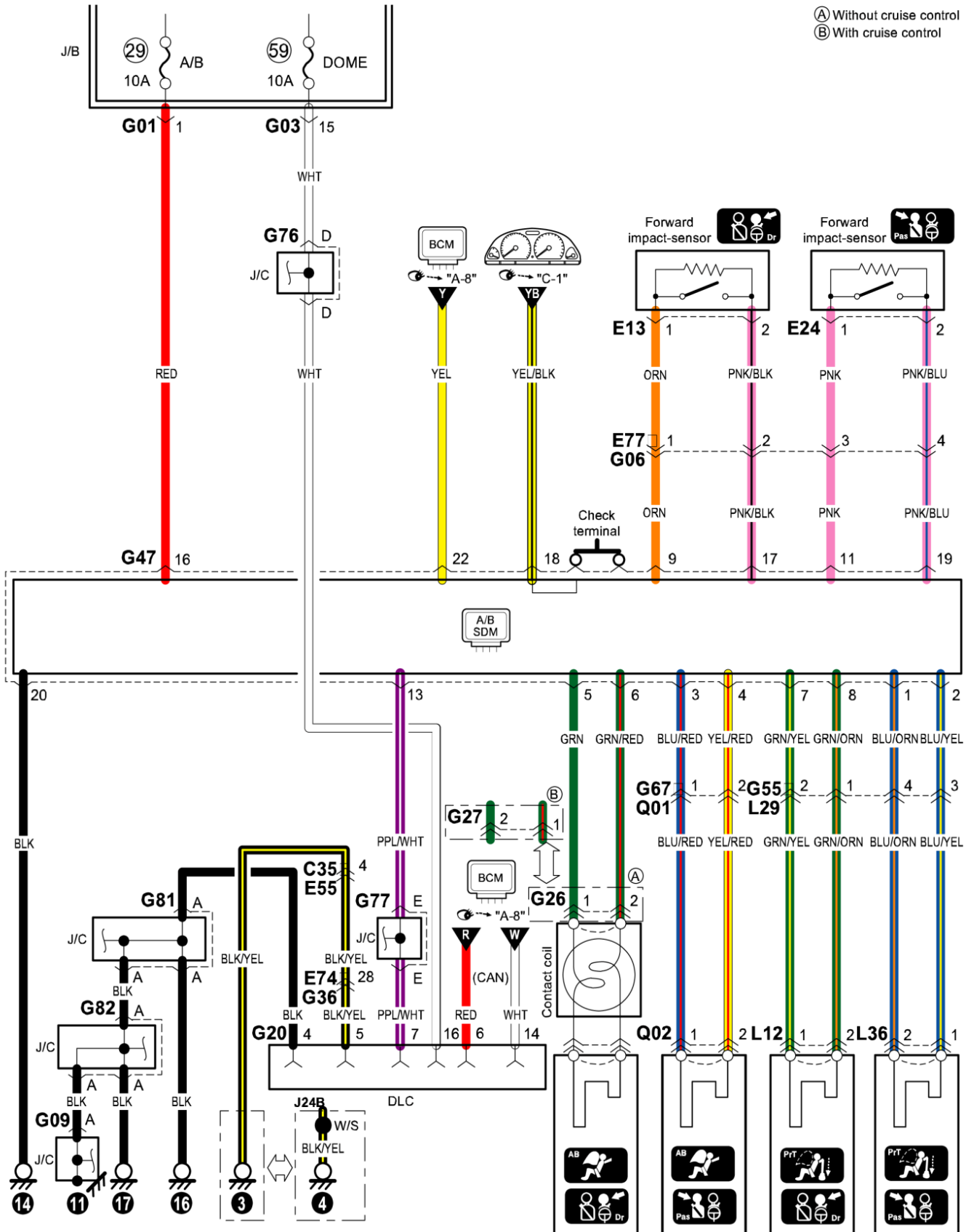


مدار کولر اتوماتیک

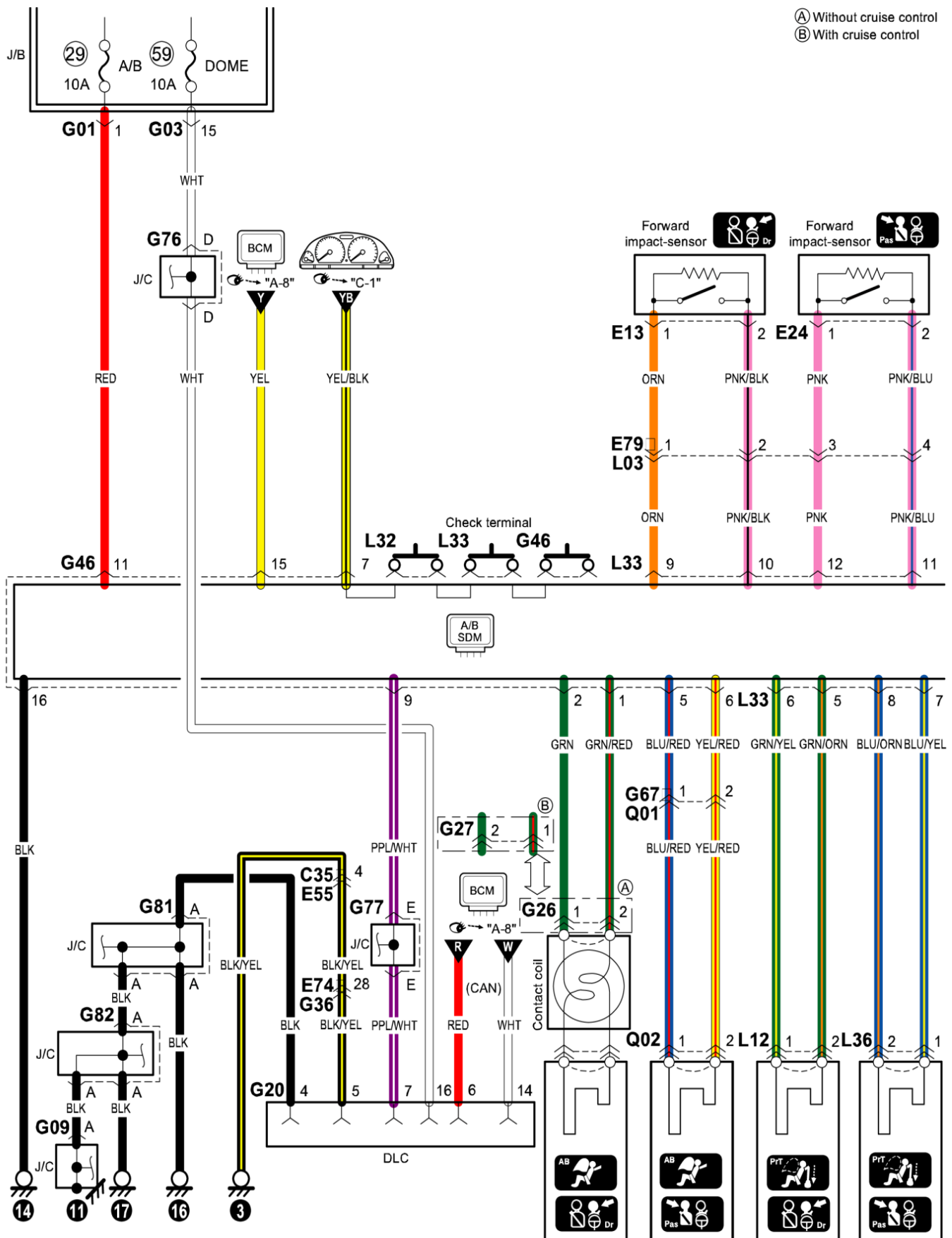


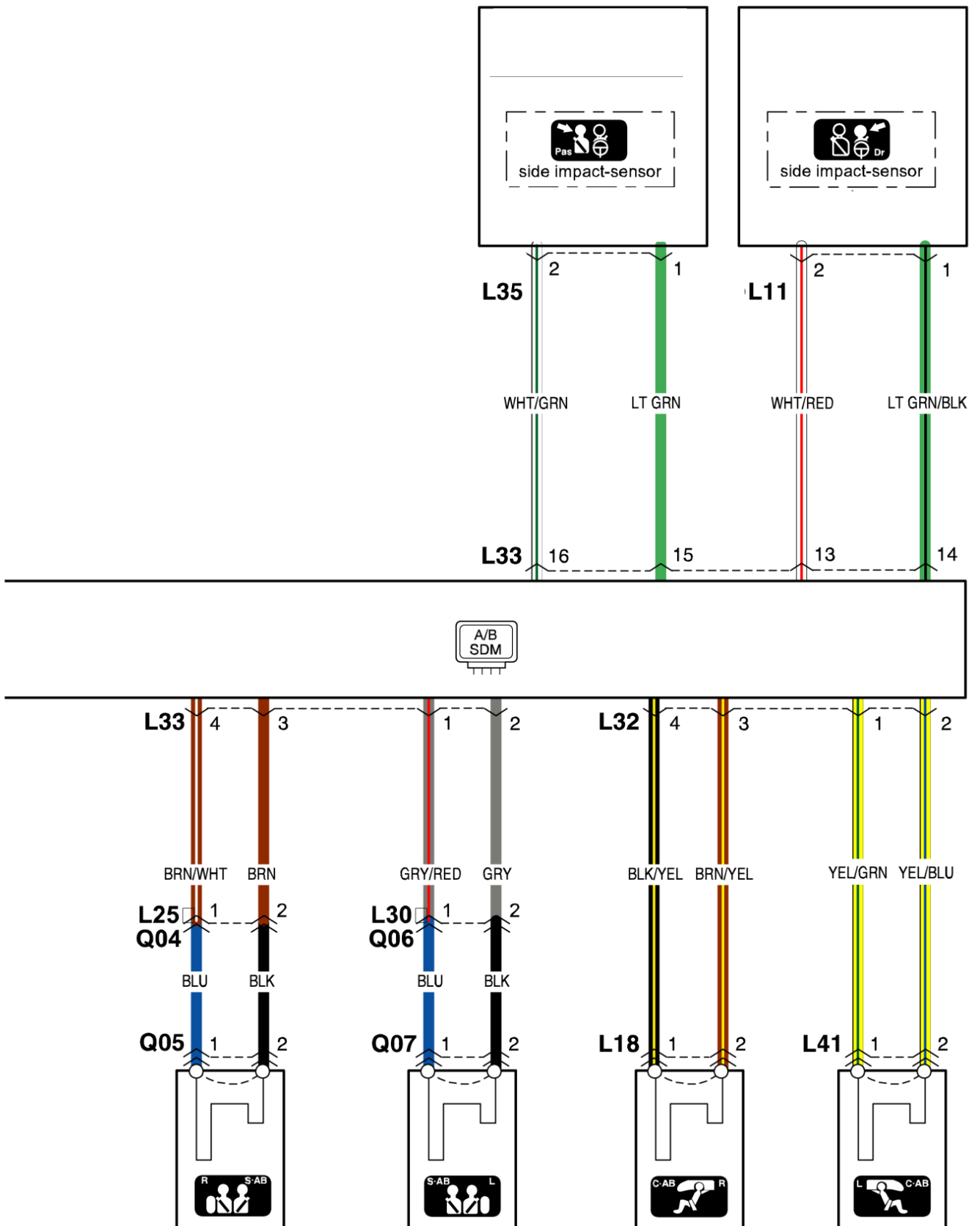


مدار ایربگ (۴ کیسه هوا)

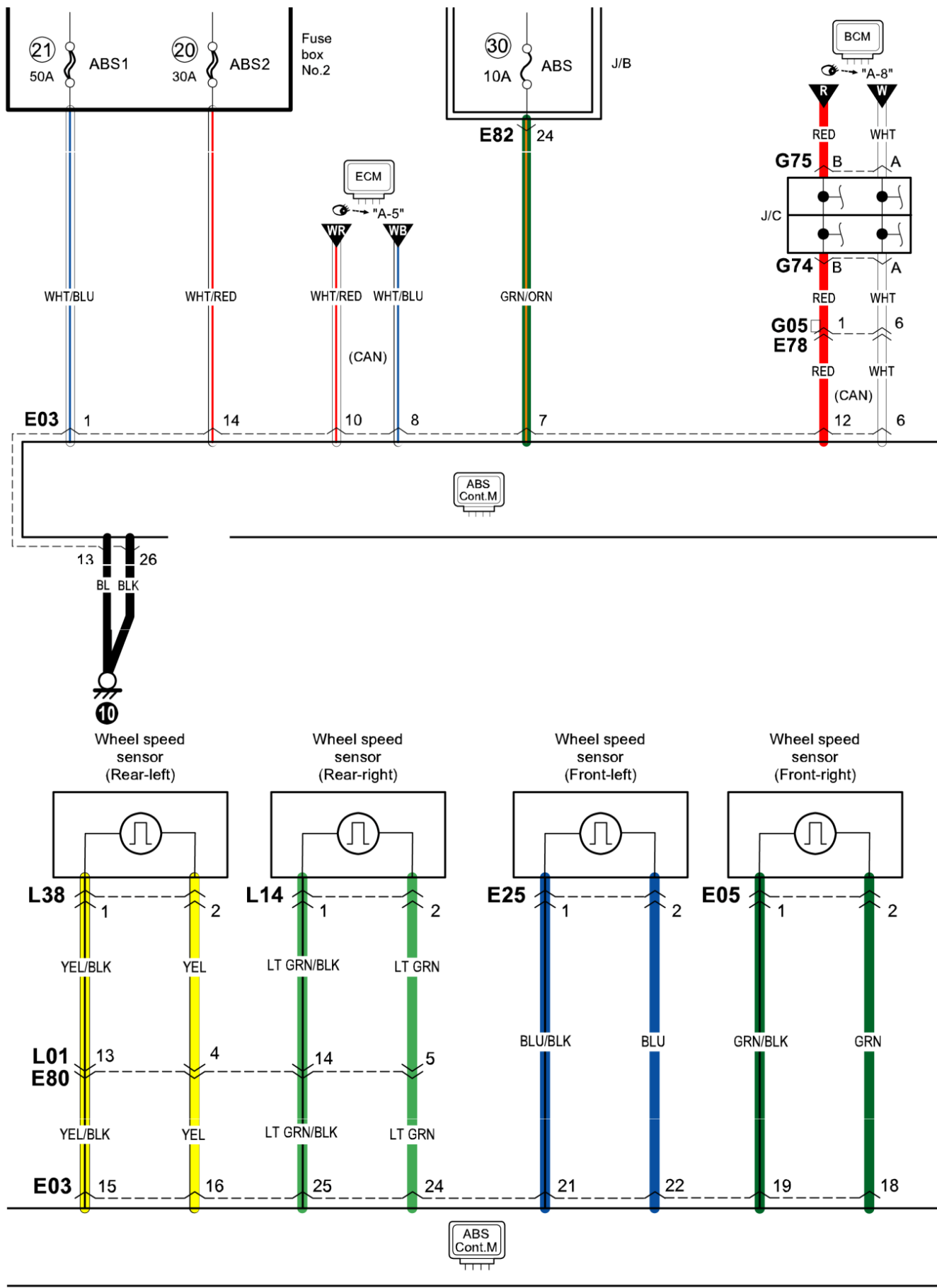


مدار ایربگ (۸ کیسه هوا)

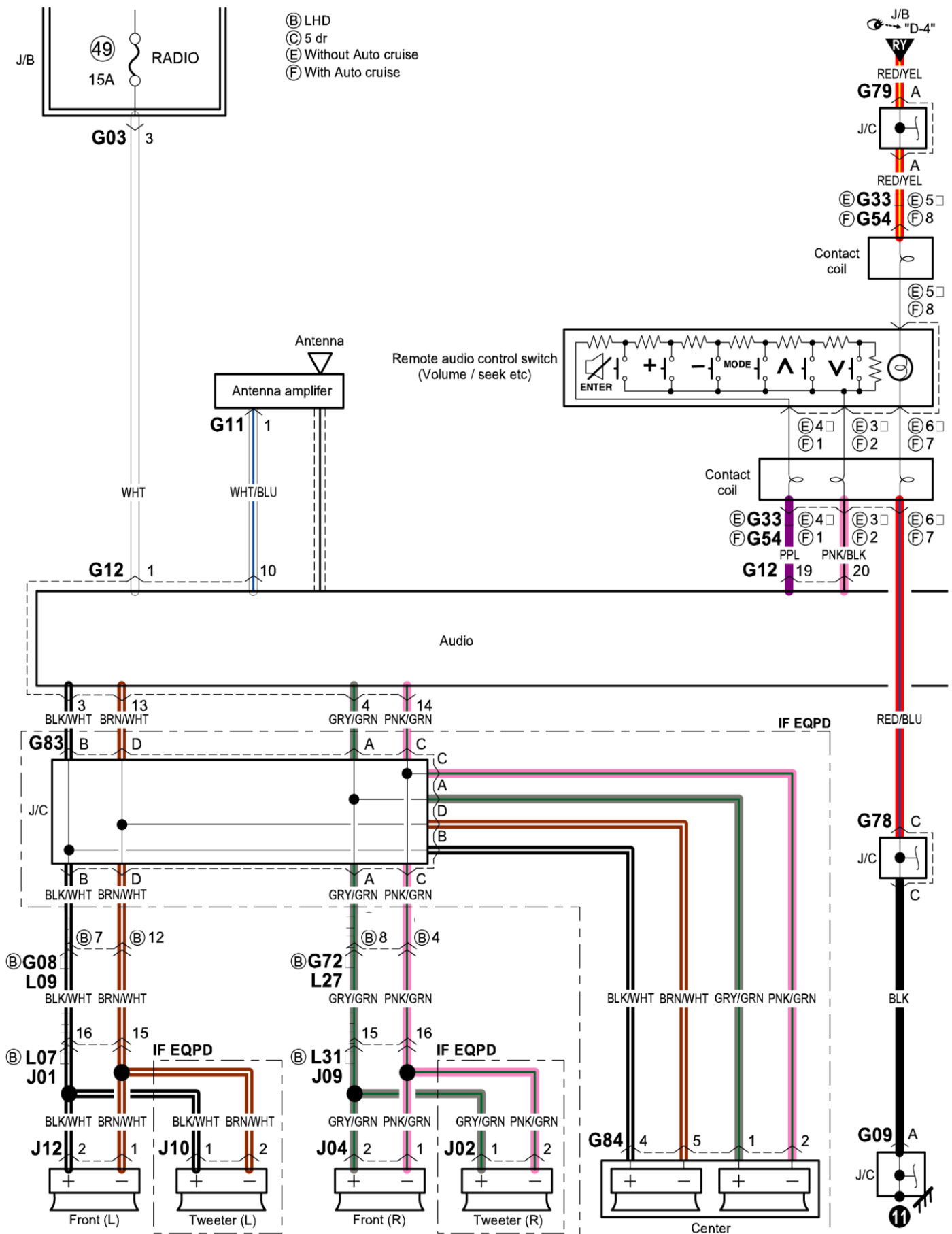


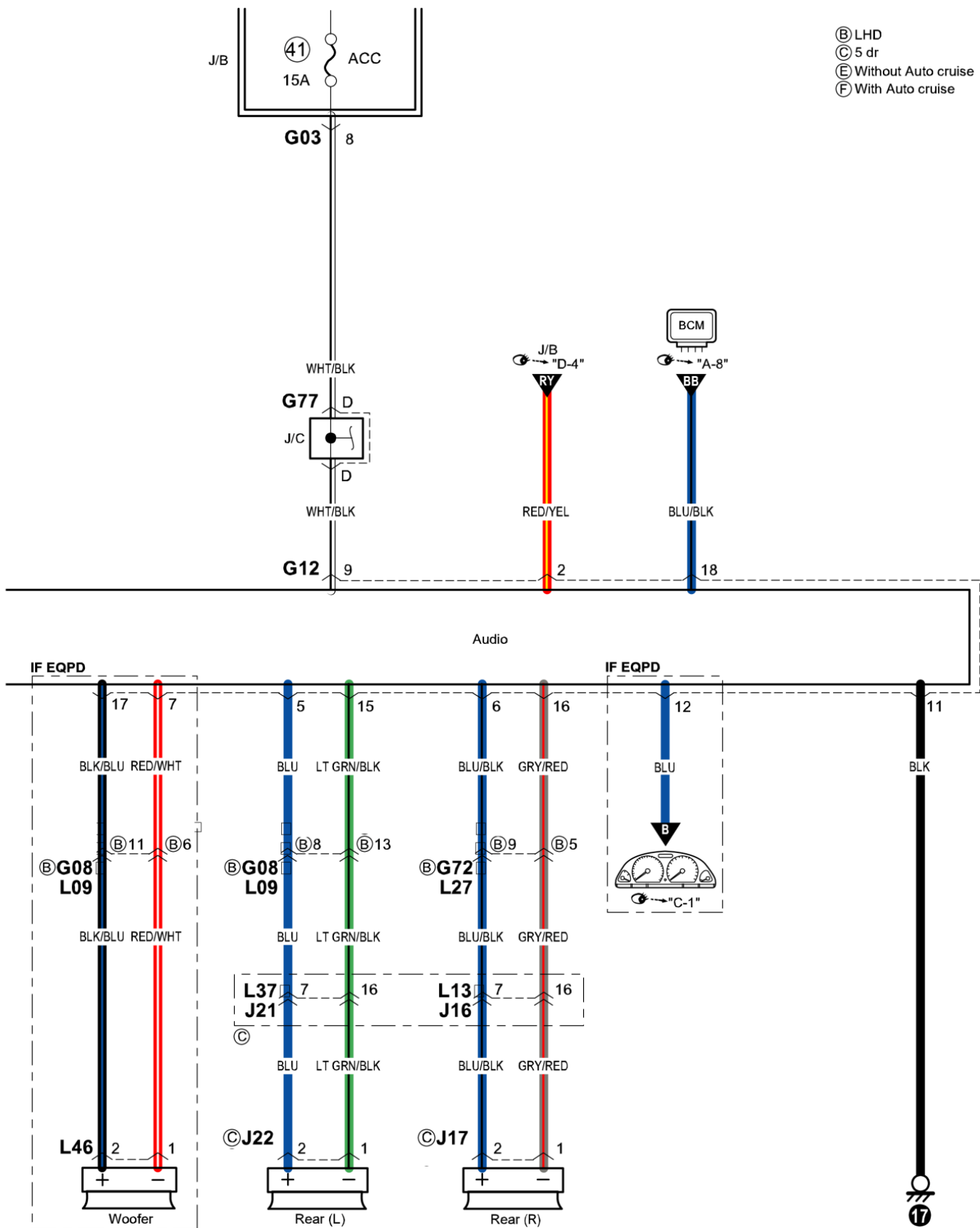


مدار سیستم ترمز ضد قفل ABS



مدار سیستم صوتی





مدار صفحه نمایش کنسول / سوکت شارژ

