

تعمیر BM34

BM34 جعبه رله و فیوز داخل موتور 206 میباشد .

داخل این قطعه فقط رله جهت فعال کردن (بوق - برف پاکن جلو - چراغ نور بالا - چراغ نور پائین - مه شکن جلو - اب پاش ها - فن داخل اطاق) بکار رفته و همچنین رله دویل داخل ان تعبیه شده است
هر کدام از این رله ها دارای فیوزی میباشد که در شکل زیر مشخص شده اند .

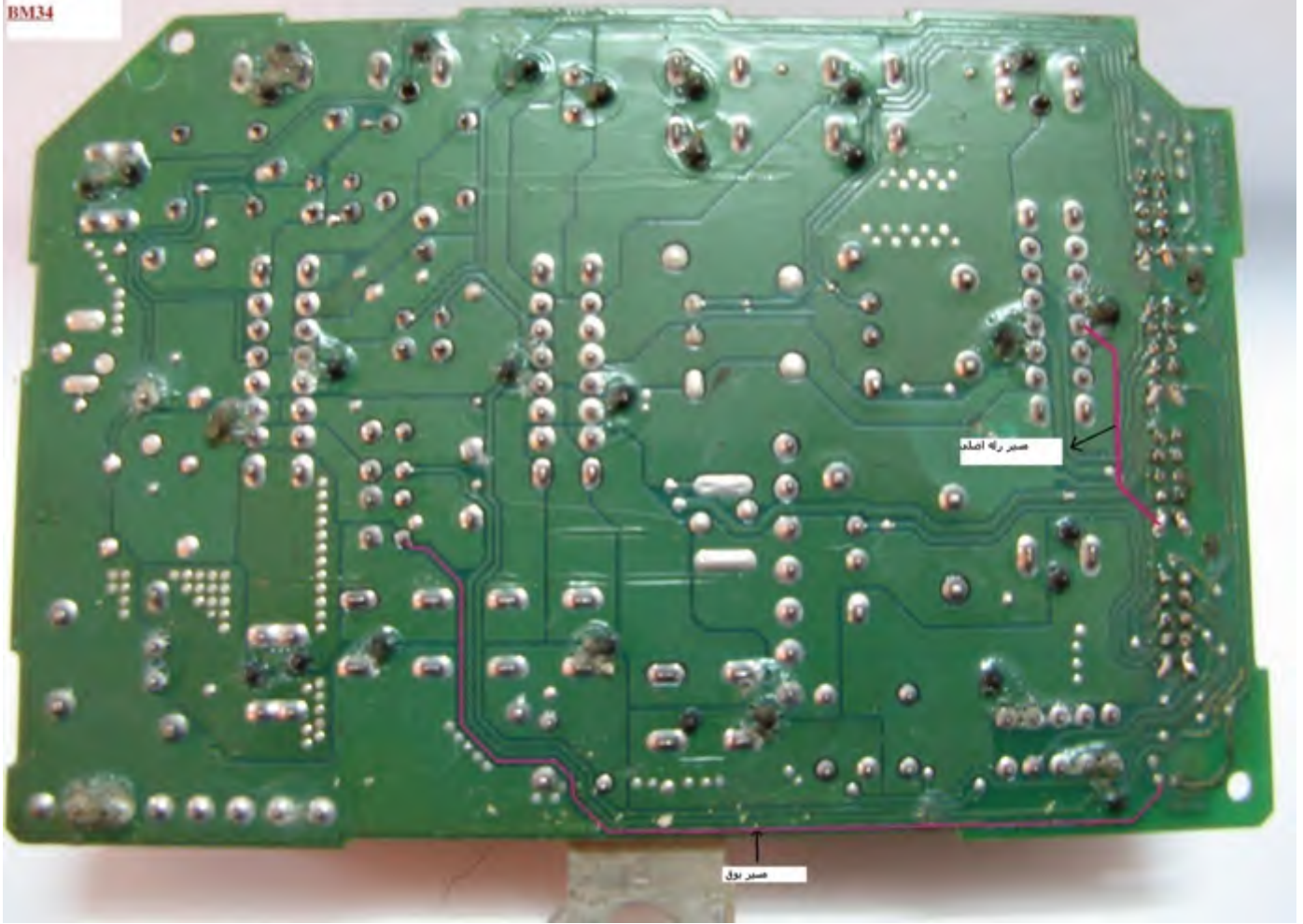
مراحل تعمیر BM34

در صورت مشاهده ایرادهای زیر به توضیحات ان عمل کنید

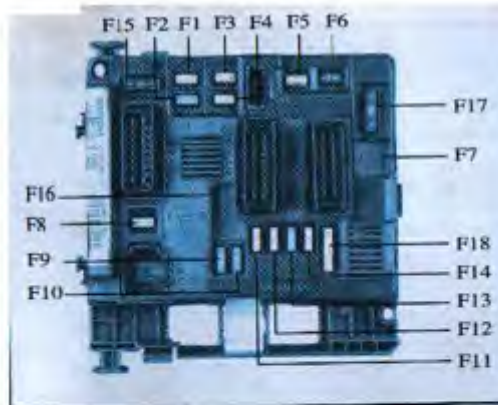
- 1- نور بالا دائم روشن مانده حتی در زمان بسته بودن سوئیچ (فقط رله نور بالا را تعویض کنید)
- 2- نور پائین دائم روشن مانده حتی در زمان بسته بودن سوئیچ (فقط رله نور پائین را تعویض کنید)
- 3- خودرو روشن نمیشود و فقط برق پمپ بنزین قطع میباشد (فیوز پمپ بنزین F2 سوخته و یا سولفاته زده)
- 4- خودرو روشن نمیشود و فقط برق کوئیل ها قطع میباشد (فیوز کوئیل ها F15 سوخته و یا سولفاته زده)
- 5- برق پمپ بنزین - انژکتورها - کوئیل ها - سنسور اکسیژن و کنسترت قطع است و خطای انها را نیز ECU موتور میزند (رله پمپ بنزین را تعویض کنید)
- 6- خودرو روشن نمیشود و چراغ چک نیز روشن نمیشود (ابتدا فیوز F8 را چک کنید در صورت سالم بودن فقط بدلیل آب رفتن داخل BM34 و قطع شدن مدار رله اصلی این اتفاق می افتد . ابتدا برد BM34 را کاملا از سولفاته پاک کرده و سپس مدار رله اصلی را که در شکل شماره 2 نشان داده شده را توسط یک تکه سیم وصل کنید)
- 7- بوق خودرو قطع شده و یا یکسره میزند (این مشکل هم بدلیل آب رفتن داخل BM34 و قطع شدن مدار رله بوق بوجود می آید . ابتدا سولفاته ها را کاملا پاک کرده و سپس مدار رله بوق را که در شکل شماره 2 نشان داده شده را توسط سیم وصل کنید)
- 8- کیلومتر از داخل BM34 قطع شده (ابتدا فیوز F1 را چک کنید در صورت سالم بودن باز هم بدلیل آب رفتن در BM34 و قطع شدن مدار کیلومتر این مشکل بوجود می آید که مدار انرا که در شکل 1 نشان داده شده است را توسط یک تکه سیم وصل کنید)

پشت

BM34



شکل شماره 2



عملکرد	شدت جریان	ماره فیوز
پنکه	40A	MF1
ترمز ABS	60A	MF2
ترمز ABS	20A	MF3
تامین برق رابط سیستم های درونی	60A	MF4
تامین برق رابط سیستم های درونی	70A	MF5
غیر فعال	-	MF6
تامین برق سوئیچ استارت	50A	MF7
غیر فعال	-	MF8

جعبه فیوز داخل محفظه موتور

فیوز	حداکثر جریان (آمپر)	
F1	10	رله دور تند فن - سنسور دنده عقب - سنسور سرعت خودرو
F2	15	پمپ بنزین
F3	10	یونیت ترمز ABS
F4	10	یونیت انژکتور - یونیت گیربکس اتوماتیک
F5	10	رله BSI
F6	15	گیربکس اتوماتیک
F7	-	فیوزی موجود نیست - کور شده است
F8	20	یونیت انژکتور - رله دور تند فن
F9	15	چراغ نور پایین سمت راست
F10	15	چراغ نور پایین سمت چپ
F11	10	چراغ نور بالا سمت چپ - پمپ شیشه شور
F12	10	چراغ نور بالا سمت راست
F13	15	بوق
F15	30	انژکتورها - کوئل - سنسور اکسیژن
F16	-	فیوزی موجود نیست - کور شده است
F17	30	موتور برف پاکن جلو
F18	40	مجموعه کولر بخاری