

بخش ۱۱ آینه دید عقب

با آینه دید عقب داخلی و آینه های بغل که به ترتیب در بالای شیشه جلو و سمت چپ و راست بدنه وسیله نقلیه وصل شده اند برای مشاهده وضعیت داخل و پشت وسیله نقلیه مورد استفاده قرار می گیرند. این آینه ها متشکل اند از آینه، بخشهای ثابت، بخشهای تنظیم کننده جهت و نگهدارنده آینه و

۱. نقشه جانمایی اجزاء

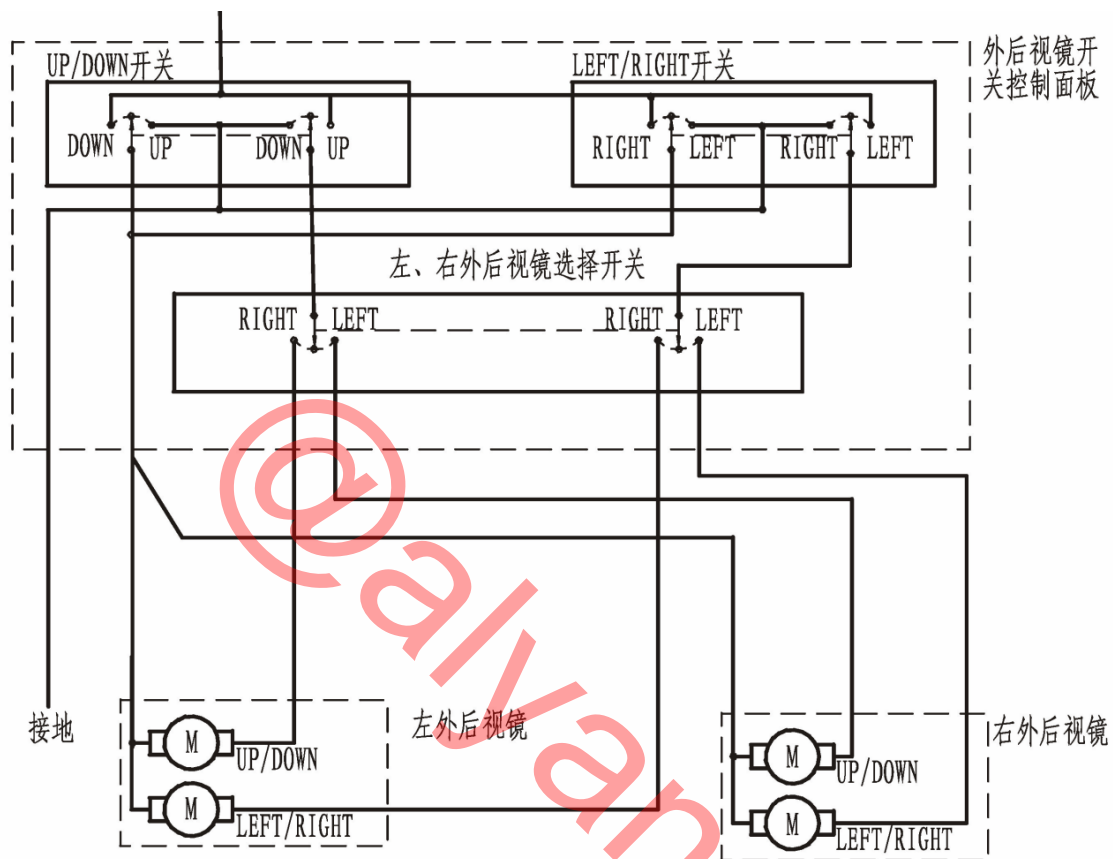
۱. مجموعه آینه بغل برقی



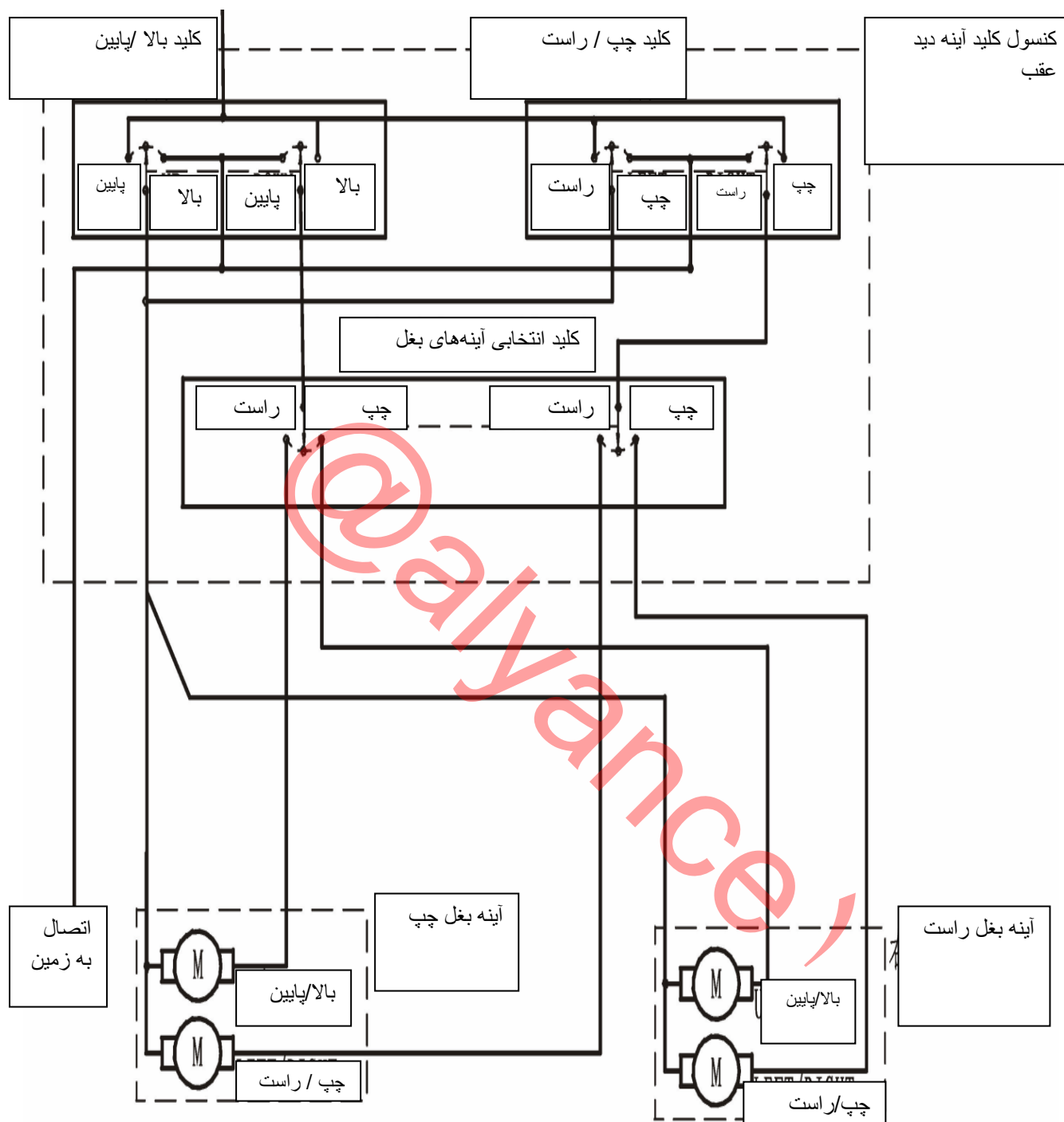
۲. کلید آینه بغل برقی



II. دیاگرام پایه



III. دیاگرام پایه



دیاگرام پایه از آینه بغل برقی {دید عقب}

IV. آزمایش اجزاء سیستم

۱. بررسی آینه‌های بغل

۱) بعد از فشردن دکمه های تنظیم کننده جهت چپ / راست ، باید آینه در جهت چپ یا راست به آرامی حرکت کند.



۲) بعد از فشردن دکمه تنظیم کننده جهت بالا / پایین ، آینه باید به نرمی به سمت بالا یا پایین حرکت کند.

اگر الزامات را برآورده نکرد به بررسی ادامه دهید.

۲. بررسی کلید آینه برقی {دید عقب }

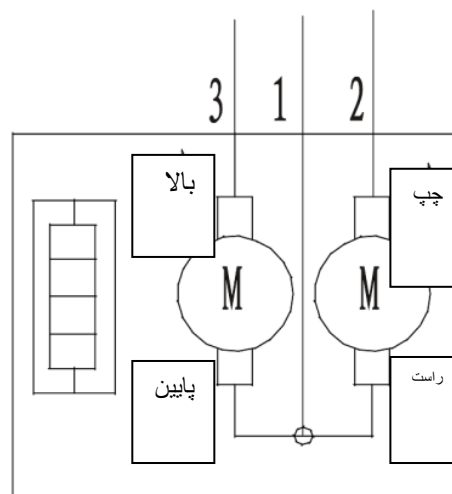
وجود جریان بین ترمینالها و سوکت ها را بررسی کنید که مطابق با دیاگرام زیر باشد. اگر مطابق با آنچه در پایین نشان داده شده نبود لطفا کلید را تعویض نمایید.

ترمینال سیم کشی		4	5	7	8	1	2	3
چپ	رو به بالا							
	رو به پایین							
راست	به سمت چپ							
	به سمت راست							
چپ	رو به بالا							
	رو به پایین							
	به سمت چپ							
	به سمت راست							

دیاگرام ترمینال آینه برقی {دید عقب}

۳. بررسی موتور آینه برقی {دید عقب}

(۱) سوکت برقی موتور آینه برقی عقب را جدا کنید.



دیاگرام مدار موتور آینه عقب

۲) بین ترمینال ها مطابق با جدول زیر باتری ۱۲ ولتی متصل کرده و بررسی کنید آیا فعال کننده درست کار می کند ، اگر نه ، فعال کننده را تعویض نمایید.

وضعیت	ترمینال	1	2	3
	بالا	+	+	-
	پایین	-	-	+
	چپ	-	+	-
	راست	+	-	+

جدول تست موتور آینه برقی عقب

۷. تعویض آینه عقب داخلی

۱. مراحل باز کردن

- آینه عقب را از نگهدارنده آن با یک پیچ گوشتی دو سوی کوچک جدا کنید.



۲. مراحل نصب

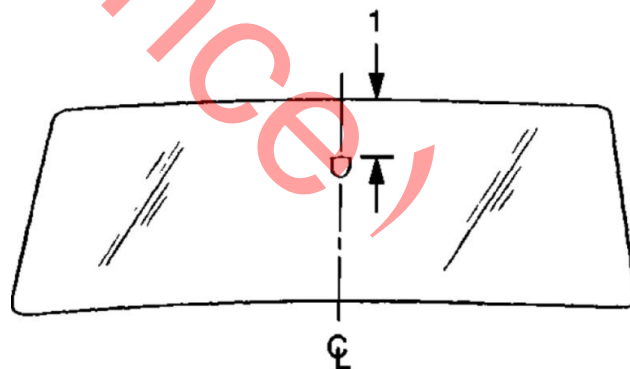
۱) آینه عقب را به درون نگهدارنده آن متصل کرده و مطمئن شوید که کاملاً ثابت شده است.

۲) آینه عقب را تنظیم نمائید.



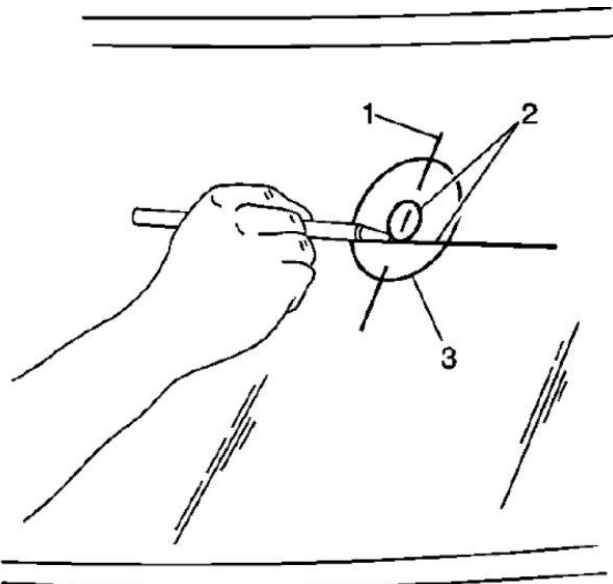
توجه:

- آینه عقب را روی نگهدارنده آن نصب کنید که به وسیله چسب به شیشه جلو چسبیده است . حین نصب آینه به لوازم زیر نیاز است:
- چسب لاکتیت ۳۱۲
- (طبق مراحل ۴ و ۵ نصب) نگهدارنده آینه عقب را فراهم کرده یا آن را با نگهدارنده آینه داخلی جدید تعویض نمائید.
- ماژیک شمعی یا مداد رنگی مومی
- حوله کاغذی پاک کننده
- سنباده نرم یا کاغذ سمباده (۳۶۰ یا ۳۲۰)
- ۱. ابعاد را از قسمت بالایی بخش ۱ تا نگهدارنده آینه داخلی بخش ۲، را اندازه گیری کنید این اندازه ۷۰ میلی متر است.



دیاگرام نمایشی ۱ از نصب آینه عقب داخلی

۲. بر سطح خارجی شیشه جلو یک علامت بگذارید. یک دایره بزرگ روی سطح خارجی آن (۳) در امتداد دایره نگهدارنده آینه عقب بکشید.



دیاگرام نمایشی ۲ نصب آینه عقب داخلی

۳. با استفاده از حوله کاغذی که در ظرف پاک کننده خیس خورده بود علامت دایره بزرگی که روی سطح داخلی شیشه کشیده شده بود را کاملاً پاک و خشک نمائید. سپس آن را با حوله کاغذی که آغشته به الکل ایزو پروپیل است پاک کنید تا پودر پاک کننده آن یا مواد پاک کننده باقی مانده بر طرف شود.

اقدامات احتیاطی:

- اگر پایه آینه عقب اصلی کارکرده است هر علامتی از چسب که بر روی آن باقی مانده است را پیش از نصب مجدد پاک نمائید.

۴. از کاغذ سمباده نرم (۳۲۰ یا ۳۶۰) برپا پاک کردن پایه آینه عقب داخلی استفاده نمائید.

۵. با استفاده از حوله کاغذی آغشته شده به الکل قسمت زیر داخلی نگهدارنده آینه عقب پاک کرده و اجازه دهید در هوا خشک شود.

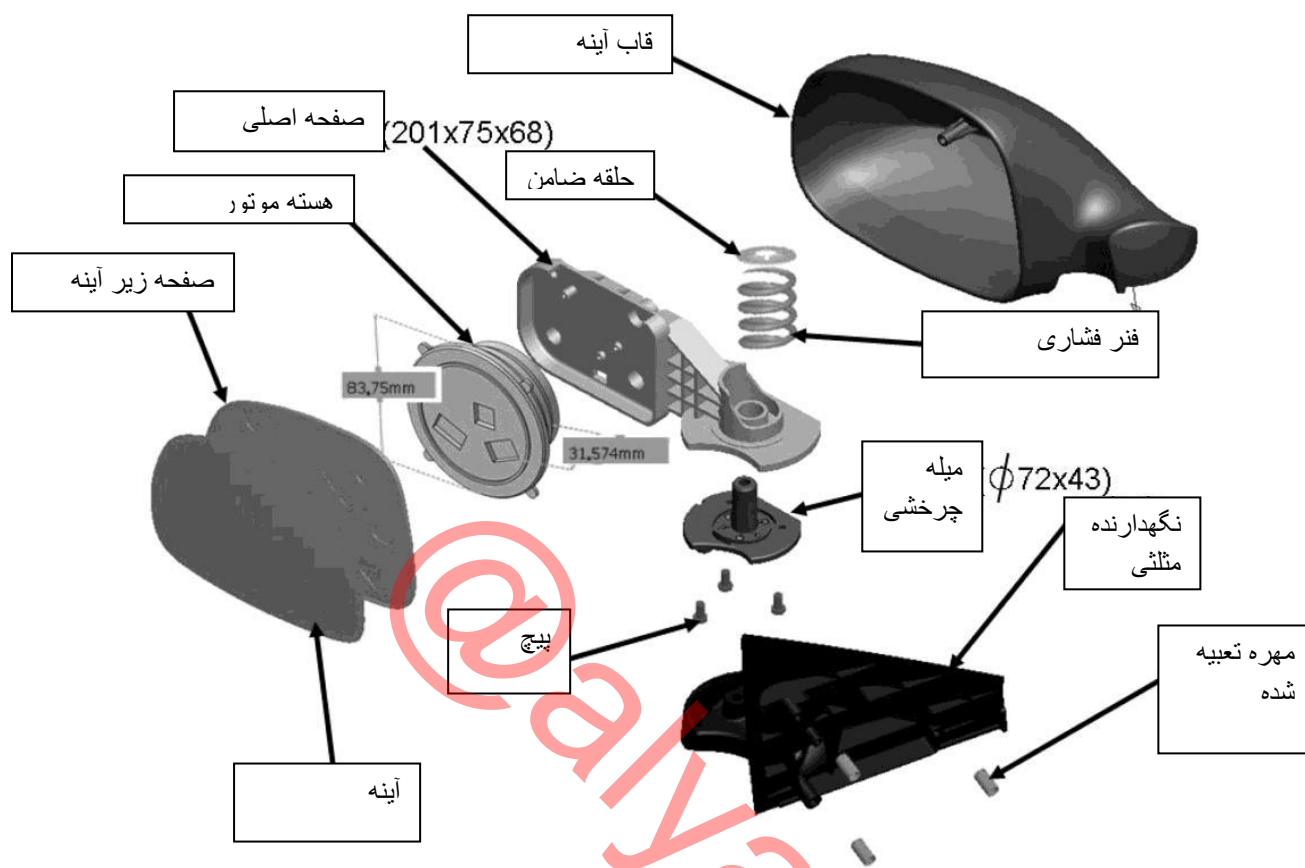
۶. قبل از نصب آن بر روی شیشه پایه آن را مطابق با دفترچه راهنمایی که سازنده تهیه کرده آماده کنید.

۷. پایه آینه عقب را روی علامتی که قبلاً به طور صحیح مشخص شده قرار دهید و از اشاره به سمت بالا سوراخ گرد آینه عقب جلوگیری کنید، پایه آینه عقب داخلی را برای ۳۰ الی ۶۰ ثانیه با نیروی یک نواخت بر روی شیشه بفشارید.

۸. بعد از ۵ دقیقه با حوله کاغذی به الکل یا مواد پاک کننده شیشه چسب باقی مانده را پاک نمائید.

۹. آینه عقب داخلی را مجدداً تنظیم نمائید به "تعویض آینه دید عقب داخلی" مراجعه نمائید.

VI. تعویض آینه دید عقب خارجی {آینه بغل}



دیاگرام نمایشی از باز کردن آینه بغل

توجه:

از نصب صحیح واشر اطمینان کسب کنید.

۱. مراحل باز کردن

(۱) قطب منفی باتری را جدا کنید

(۲) صفحه روکش آینه عقب را به دقت با پیچ گوشتی ۲ سو بیرون بکشید.



۳)رابط آینه بغل را جدا کنید.



۴)سه مهره آینه را باز نمائید.



۵)مجموعه آینه بغل را جدا نمائید.



۲.مراحل نصب

۱)مجموعه آینه را در جایش قرار دهید.



۲) سه مهره آینه را نصب کنید.

▪ نیروی گشتاور بستن ۵ نیوتن بر متر



۳) سوکت موتور آینه بغل را متصل کنید .

۴) صفحه روکش آینه بغل در جلو را نصب نمایید.



۵) قطب منفی باتری نصب کنید.

VII. تعویض کلید آینه برقی

۱. کلید آینه برقی را در امتداد لبه صفحه بیرون بکشید تا گیره آن آزاد گردد.



۲. کلید شیشه بغل و سوکت موتور آینه بغل را از درون اتاقک جدا کنید .



۳. مجموعه کلید را باز نمایند .

۴. کلید آینه برقی را بر خلاف جهت مراحل باز کردن نصب نمایند.