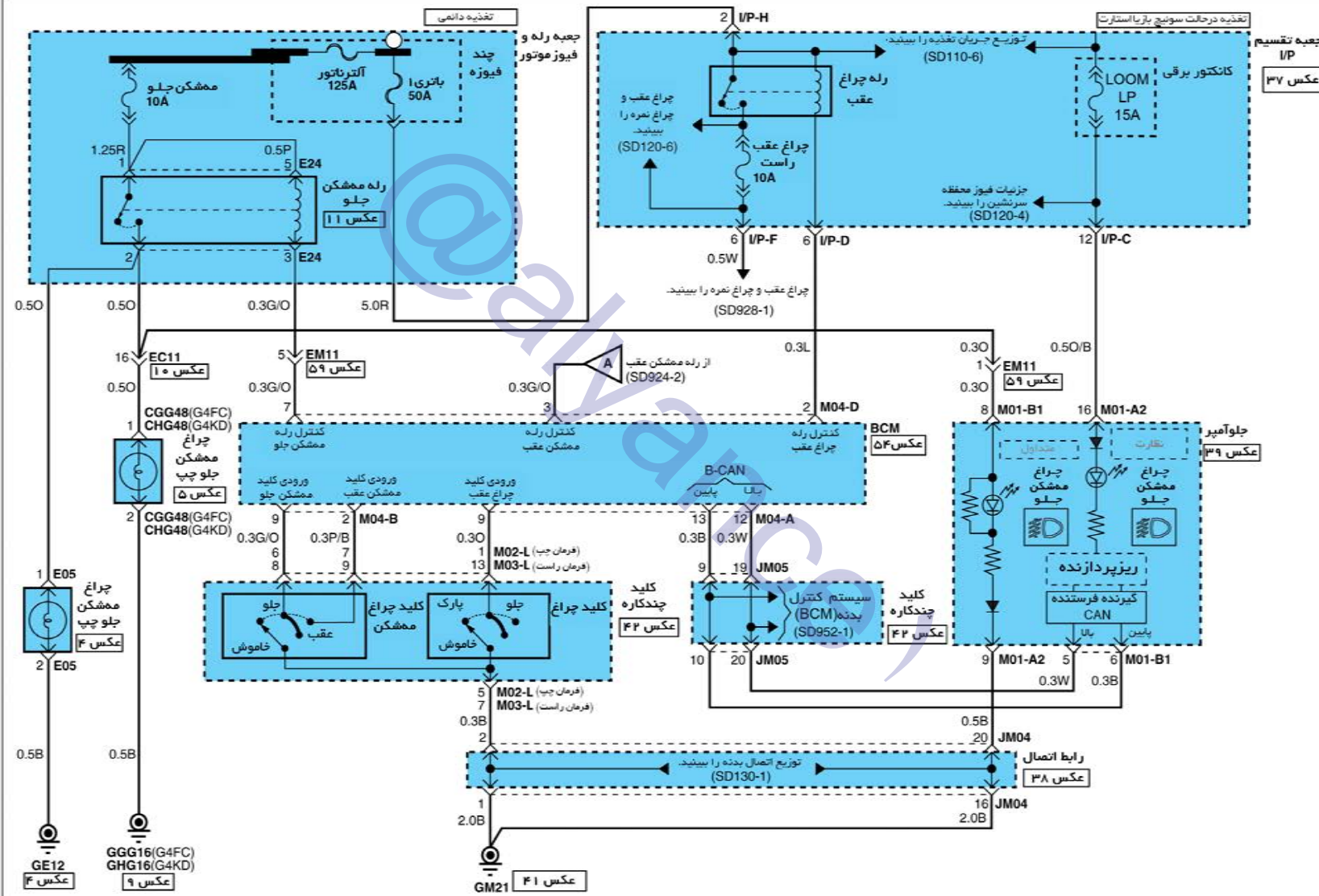


چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب EB54F37F

چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب (۱)

SD924-1



ETDSD11924AL

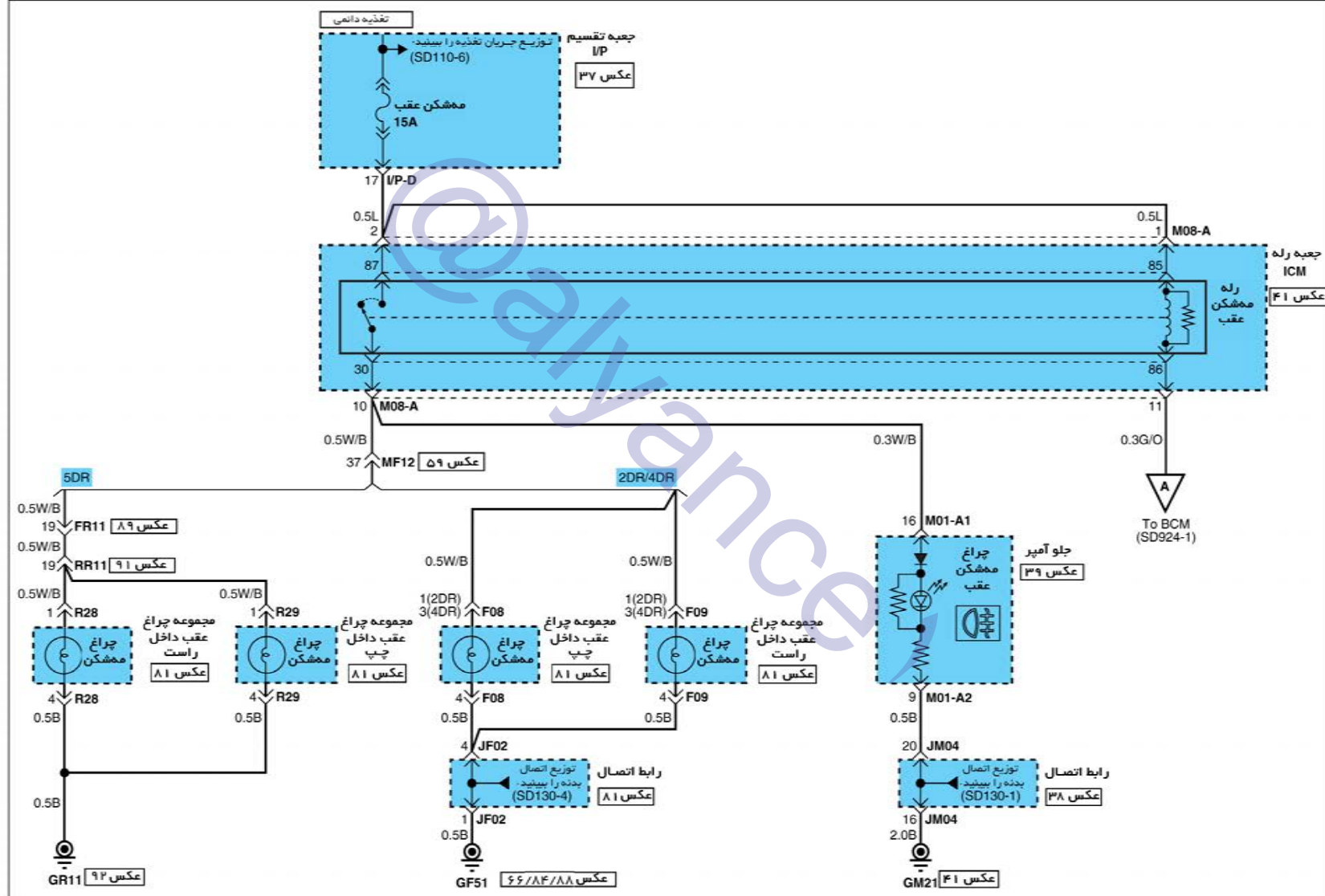




چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب

چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب (۲)

SD924-2

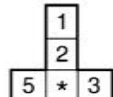
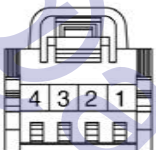
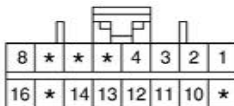
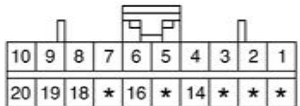
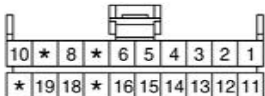
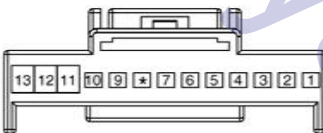
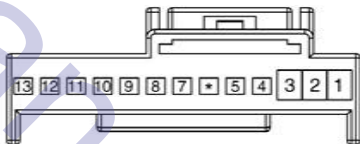
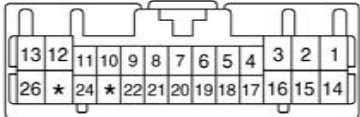
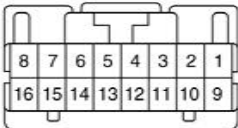
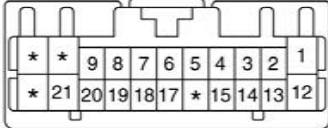
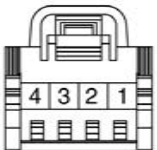


ETDSD11924BL

چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب

چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب (۳)

SD924-3

CGG48  KET_110WP_02F_B_FOG	CHG48  KET_110WP_02F_B_FOG	E05  KET_110WP_02F_B_FOG	E24  CR05F011
F08  KET_62C_04F_W	F09  KET_62C_04F_W	M01-A1  AMP_040M2_16F_W	M01-A2  AMP_040M2_20F_B
M01-B1  AMP_040M1_20F_B	M02-L  KET_0409_13F_W	M03-L  KET_0409_13F_B	M04-A  KET_0407_26F_W
M04-B  KET_0407_16F_W	M04-D  KET_0407_22F_W	M08-A  AMP_090III_18F_W	R28  KET_62C_04F_W
R29  KET_62C_04F_W	BLANK	BLANK	BLANK

ETDSD11924CL



چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب

چراغ‌های مه‌شکن جلو و عقب (۴)

SD924-4

MEMO

@alyance,



مقدمه

مقدمه (۴)

GI-4

اختصارات رنگ سیم

اختصارات زیر برای رنگبندی سیمها در نمودارهای شماتیک مدارها استفاده می‌شود.

نماد	رنگ سیم	نماد	رنگ سیم
B	مشکی	O	نارنجی
Br	قهوه‌ای	P	صورتی
G	سبز	R	قرمز
Gr	خاکستری	W	سفید
L	آبی	Y	زرد
Lg	سبز روشن	Pp	ارغوانی
T	خرمایی	LI	آبی روشن

* (Y)/(B): رنگ راه‌راه مشکی زرد (دو رنگ)

رنگ راه‌راه
رنگ زمینه

رده‌بندی دسته‌سیم

اتصالات سیم‌های برقی مطابق سیم‌بندی قطعات در جانمایی سیم‌کشی رده‌بندی شده‌اند.

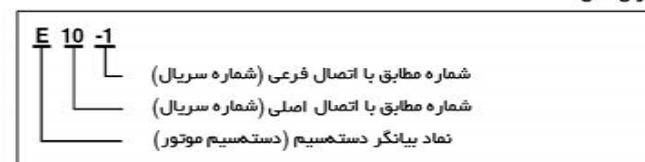
نماد	نام سیم‌کشی	موقعیت
C	کنترل، سیم‌کشی کوئل جرکه	محفظه موتور / سرنشین
D	سیم‌کشی در راننده / سرنشین، سیم‌کشی در عقب راست / چپ	در
E	جلو، دسته‌سیم بخش انتهایی جلو، دسته‌سیم باتری	محفظه موتور، باتری
F	دسته‌سیم بیرونی داخل سپر، دسته‌سیم کفی	کف، سپر
M	دسته‌سیم بیرونی کنسول، اصلی	محفظه سرنشین، سطح تحت تصادف
R	سیم‌کشی سقف	سقف

* لازم است به نماد نام سیم‌کشی روی جانمایی‌های دسته‌سیمها برای جزئیات نماد بسته به نوع خودرو رجوع شود.

شناسایی اتصال

نماد شناسایی اتصال دربر گیرنده نماد رده‌بندی موقعیت دسته‌سیم متناسب با موقعیت و شماره اتصال آن است.

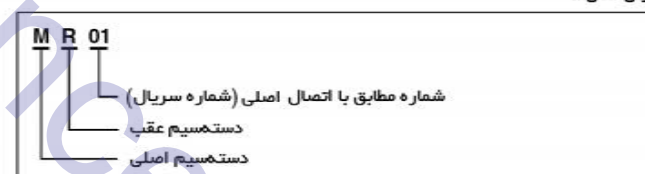
برای مثال:



توجه

اتصالاتی که هر دسته‌سیم را وصل می‌کنند با نمادهای زیر نشان داده می‌شود.

برای مثال:



شناسایی جعبه (بلوک) اتصال

نماد شناسایی بلوک اتصال دربر گیرنده نماد رده‌بندی موقعیت دسته‌سیم متناسب با موقعیت و شماره اتصال آن است.

برای مثال:



نمادها

EAAFFD8A

نمادها (۱)

GI-6

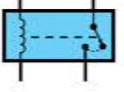
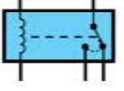
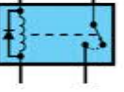
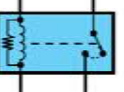
معنی	نماد	مقطع	معنی	نماد	مقطع
دو رشته‌ای		لامبر	روکش حفاظتی سیم رادیو (RFI) همیشه به بدنه وصل است.		سیم با روکش حفاظتی
تک رشته‌ای					
دیود		دایره	پایانه اتصال سیم‌ها		رابط
دیود توری					
دیود زنر					
NPN		ترانزیستور	تغذیه دائمی		فیروز
PNP			نام ظرفیت		
این کلیدها با هم حرکت می‌کنند: نقطه‌چین به معنی ارتباط مکانیکی بین کلیدهاست.		مکان	تغذیه هنگام باز شدن سونچ اتصال میانه کوتاه به دیگر فیوزها		فیوز
کلید تک نقطه‌ای			شداید نرخ جریان		
کرمکن		معموم	کنترل دائم برق باتری		اتصال
نماد قطعه واحد					
نماد بخشی از قطعه					
اتصال مستقیم به قطعه					
اتصال به سیم متصل به قطعه					
پایه پیچی روی قطعه					
اتصال پوسته فلزی قطعه به بدنه					
نام قطعه در گوسه راس بهایی قطعه					
شماره عکس					
نشان دهنده نام هر اتصال در شاخص موقعیت به عنوان مرجع		اتصال تر	نشان دهنده شماره متناظر پایه (فقط پایه مرتبط در نمودار شماتیک متناظر)		اتصال داده
خط شکسته به معنی ارتباط دوسیم با یک اتصال E35 است		اتصال داده	خط موج‌دار به معنی شکستگی سیم وای پیوستگی ارتباط است		اتصال داده
مسیر جریان در صفحه شماره (همین) یا صفحه دیگری ادامه دارد. پیکان جهت جریان را نشان می‌دهد. به موقعیت حرف A در شکل نگاه کنید		اتصال داده	یک سیم به مدار دیگری وصل شده است. این سیم دوباره روی همان مدار که پیکان نقطه‌گذاری می‌کند نشان داده می‌شود.		اتصال داده
گزیندهای سیم برای انتخابها یا مدل‌های مختلف برجسب زده شده‌اند و با کروهه مانند این مشخص می‌شود		اتصال داده	پیوندها شماره‌گذاری شده‌اند و با دایره‌های توپر نمایش داده می‌شوند. موقعیت دقیق ارتباط ممکن است در طول خودرو تغییر کند.		اتصال داده
این نماد به معنی اتصال انتهای سیم به بخش فلزی بدنه است		اتصال داده			

ETDGI90006L

نمادها

نمادها (۲)

GI-7

مقطع	نماد	معنی	مقطع	نماد	معنی
مقطع		سنسور	مقطع		خازن
		مقاومت حرارتی			بلندگو
		انژکتور			بوق، بیزر، سوت، زنگ
		سیمپیچ	مقطع		اتصال باز در حالت عادی
		موتور الکتریکی			این رله ای است که در حالت نبود جریان در سیمپیچ آن نشان داده شده است. وقتی جریان از سیمپیچ بگذرد، اتصال تغییر وضعیت می‌دهد.
		باتری			رله داخلی دیود
					رله داخلی مقاومت