

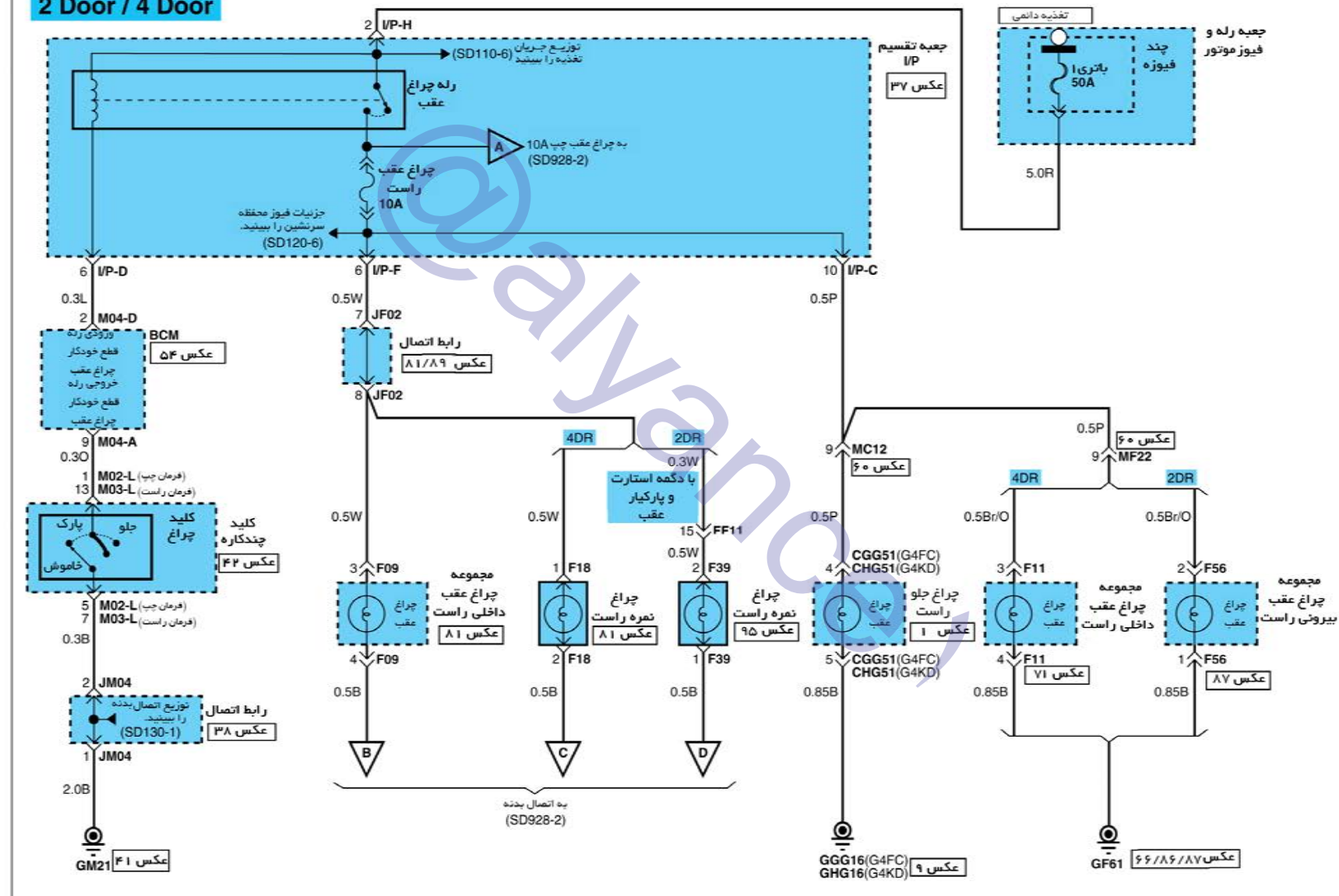
چراغ‌های عقب، نمره و پارک

EF689EBA

چراغ‌های عقب، نمره و پارک (۱)

SD928-1

2 Door / 4 Door

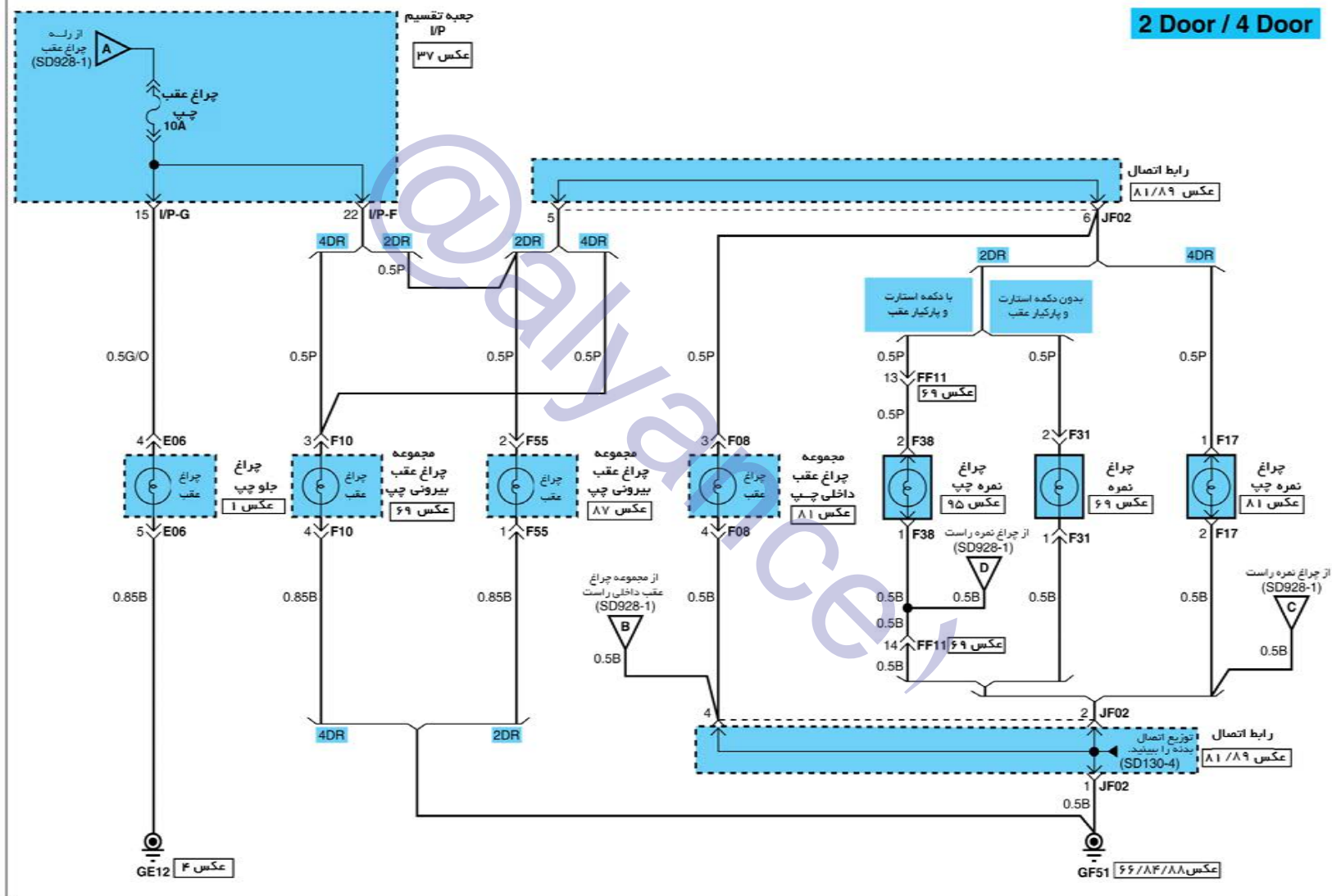


ETDSD11928AL



چراغ‌های عقب، نمره و پارک (۲)

2 Door / 4 Door

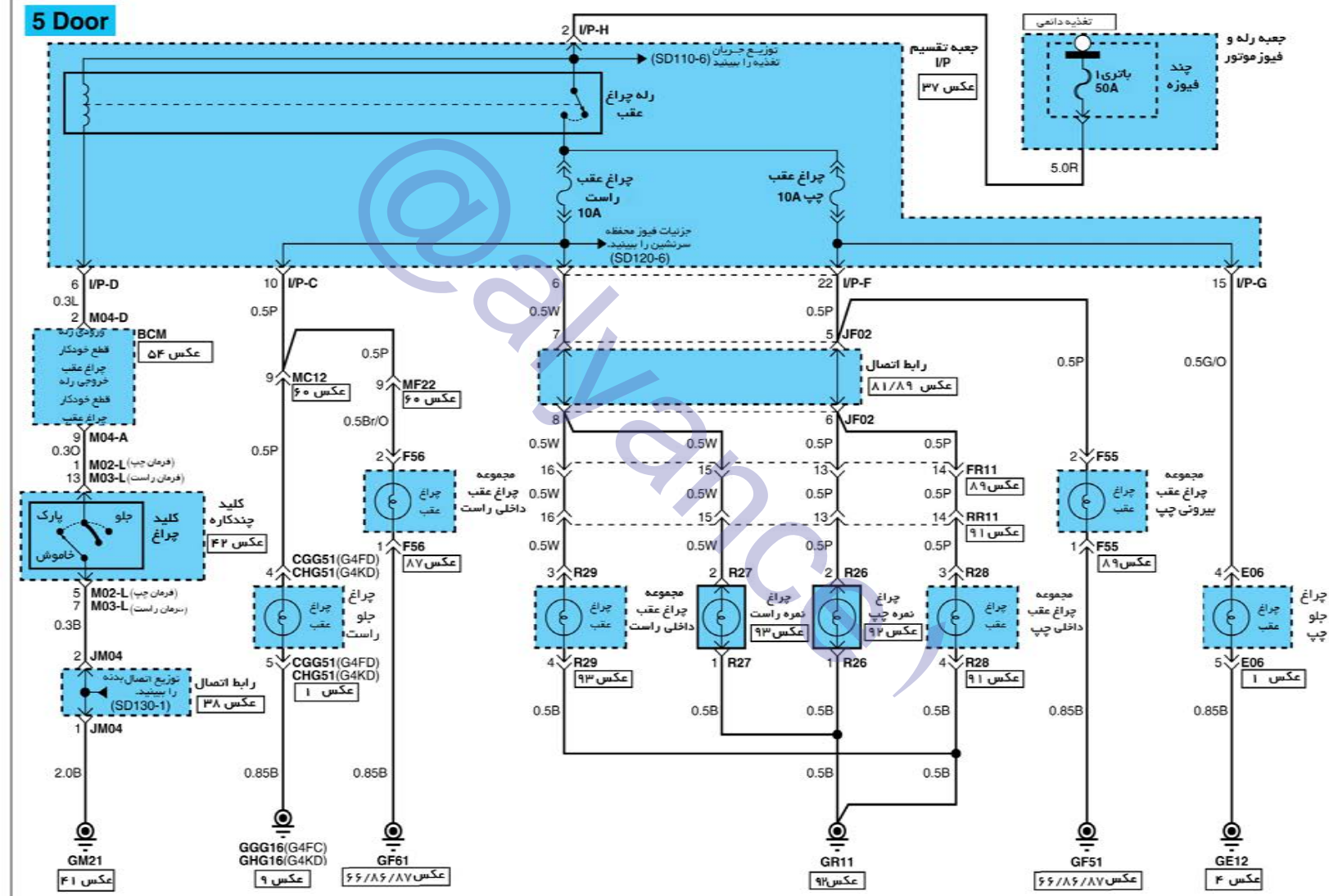


ETDSD11928BL

چراغ‌های عقب، نمره و پارک

چراغ‌های عقب، نمره و پارک (۳)

SD928-3



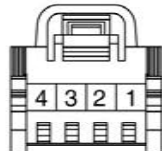
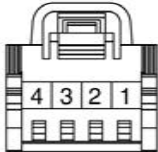
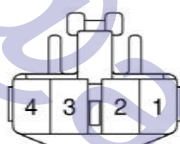
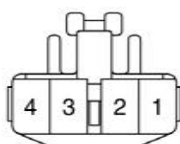
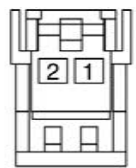
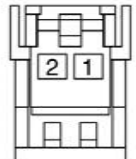
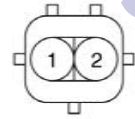
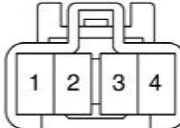
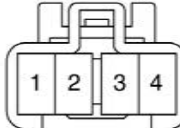
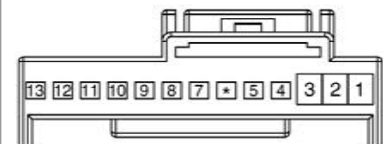
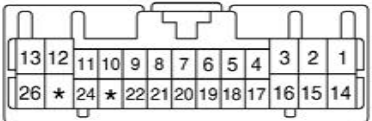
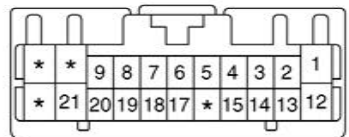
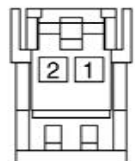
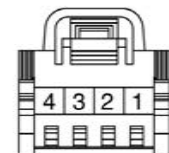
ETDSD11928CL



چراغ‌های عقب، نمره و پارک

چراغ‌های عقب، نمره و پارک (۴)

SD928-4

CGG51  KUM_NMWP_06F_B	CHG51  KUM_NMWP_06F_B	E06  KUM_NMWP_06F_B	F08  KET_62C_04F_W
F09  KET_62C_04F_W	F10  KET_090II_04F_W	F11  KET_090II_04F_W	F17  KET_060_02F_BR_A
F18  KET_060_02F_BR_A	F31  AMP_EJWP_02M_B	F38  KET_SWP_02F_B	F39  KET_SWP_02F_B
F55  KET_62C_04M_W	F56  KET_62C_04M_W	M02-L  KET_0409_13F_W	M03-L  KET_0409_13F_B
M04-A  KET_0407_26F_W	M04-D  KET_0407_22F_W	R26/R27  KET_060_02F_BR_A	R28/R29  KET_62C_04F_W

ETDSD11928DL



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

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

رنگ راه‌راه

رنگ زمینه

رده‌بندی دسته‌سیم

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

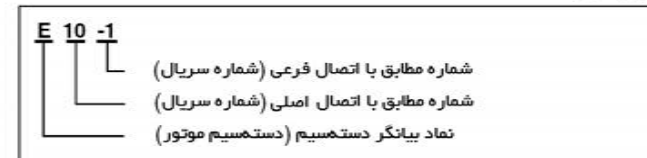
نماد	نام سیم‌کشی	موقعیت
C	کنترل، سیم‌کشی کوئل جرکه	محفظه موتور / سرنشین
D	سیم‌کشی در راننده / سرنشین، سیم‌کشی در عقب راست / چپ	در
E	جلو، دسته‌سیم بخش انتهایی جلو، دسته‌سیم باتری	محفظه موتور، باتری
F	دسته‌سیم بیرونی داخل سپر، دسته‌سیم کفی	کف، سپر
M	دسته‌سیم بیرونی کنسول، اصلی	محفظه سرنشین، سطح تحت تصادف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

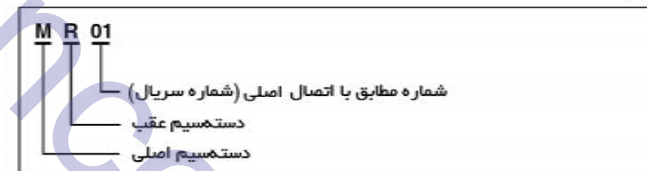
برای مثال:



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

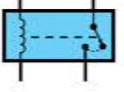
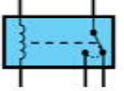
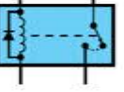
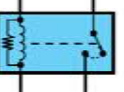
معنی	نماد	مقطع	معنی	نماد	مقطع
دو رشته‌ای		لامبر	روکش حفاظتی سیم رادیو (RFI) همیشه به بدنه وصل است.		سیم با روکش حفاظتی
تک رشته‌ای					
دیود		دریود	پایانه اتصال سیم‌ها		رابط
دیود توری					
دیود زنر					
NPN		ترانزیستور	تغذیه دائمی نام ظرفیت		فیلتر دوار
PNP					
این کلیدها با هم حرکت می‌کنند: نقطه‌چین به معنی ارتباط مکانیکی بین کلیدهاست.		مکانیک	تغذیه هنگام باز شدن سوییچ اتصال میانه کوتاه به دیگر فیوزها شناسه نرخ جریان		فیوز
کلید تک نقطه‌ای					
کرمکن			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 راسب بایلی قطعه شماره عکس					

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