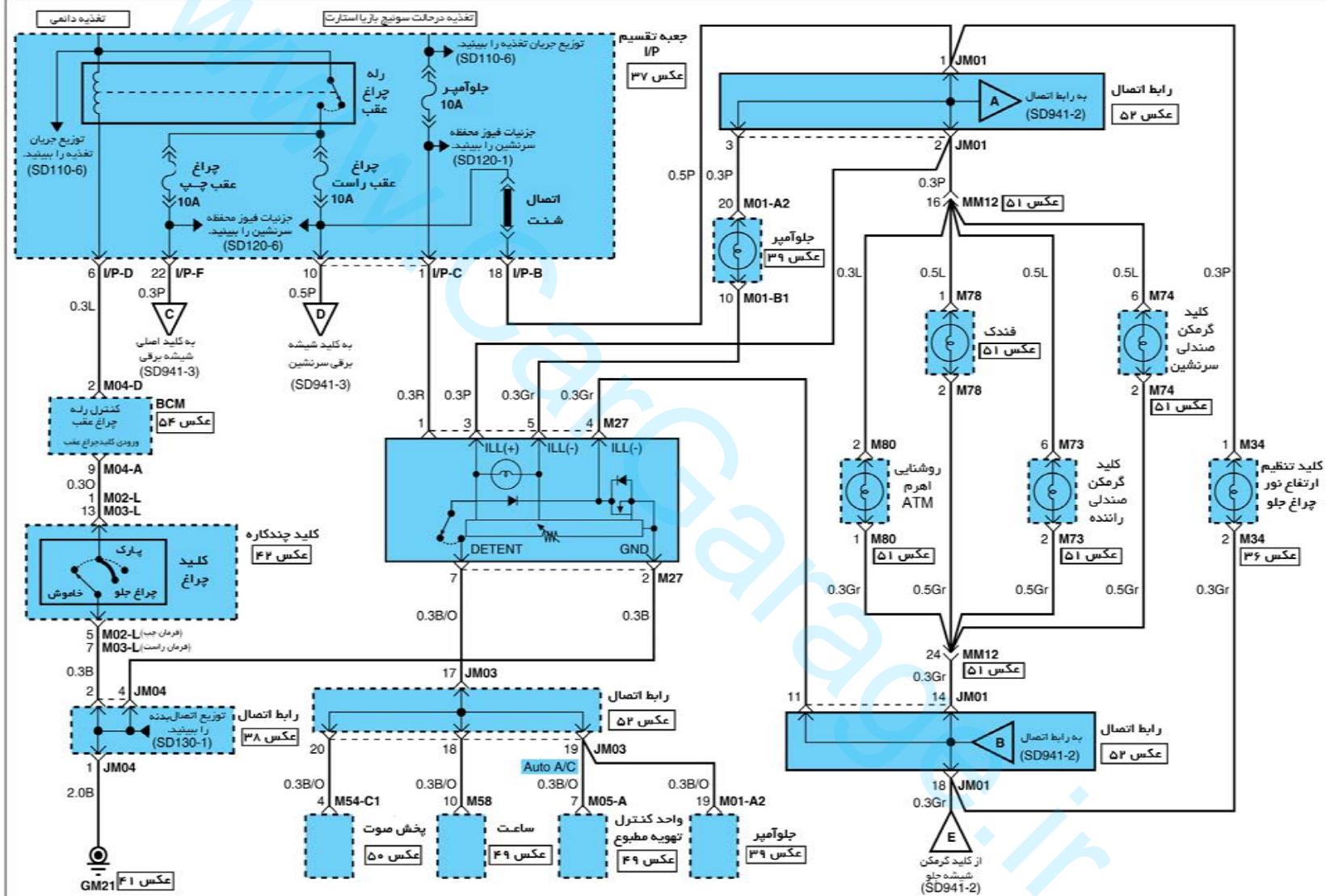


## روشنایی‌ها

E659EC62

### روشنایی‌ها (۱)

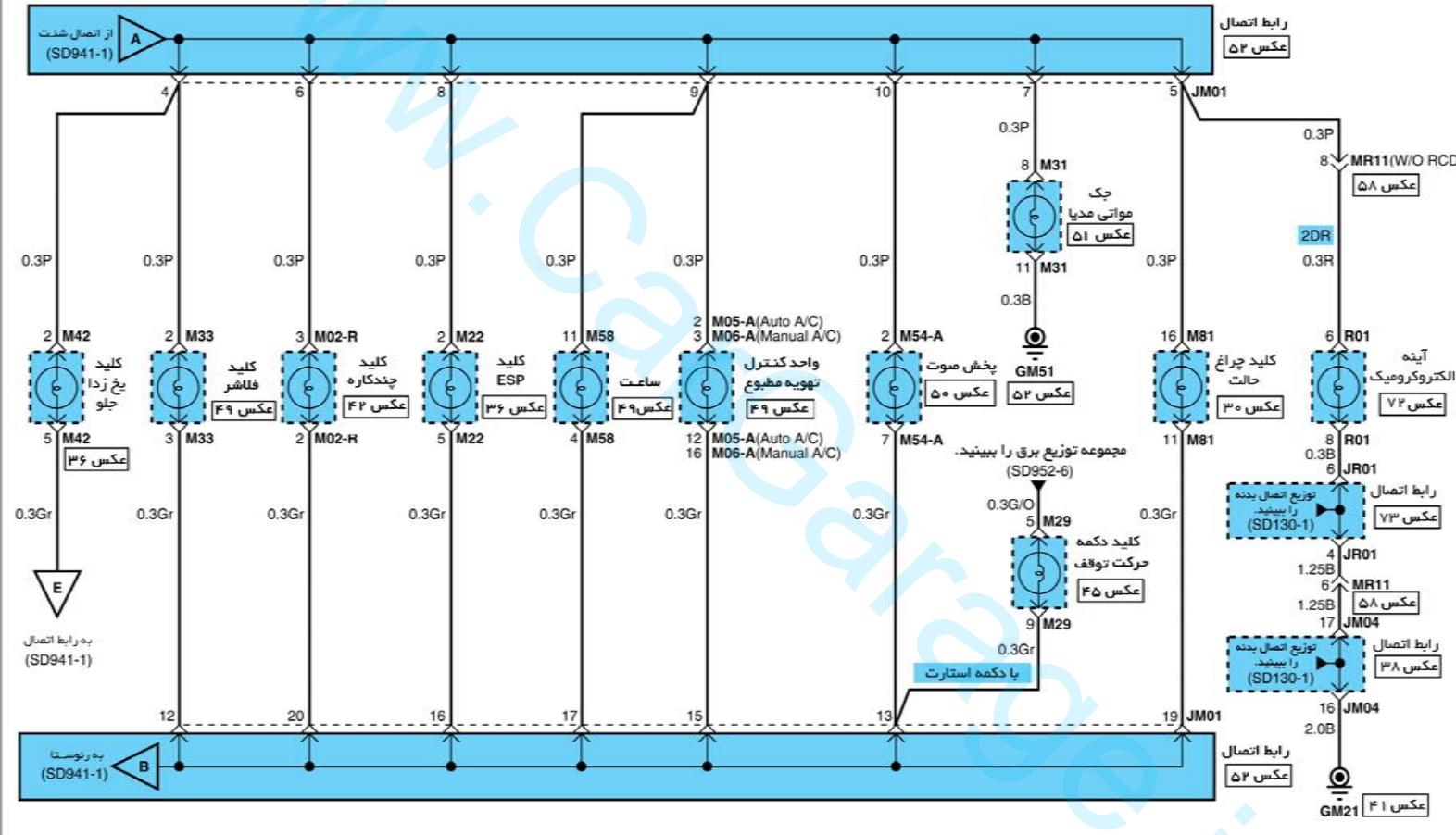
SD941-1



## روشنایی‌ها

روشنایی‌ها (۲)

SD941-2

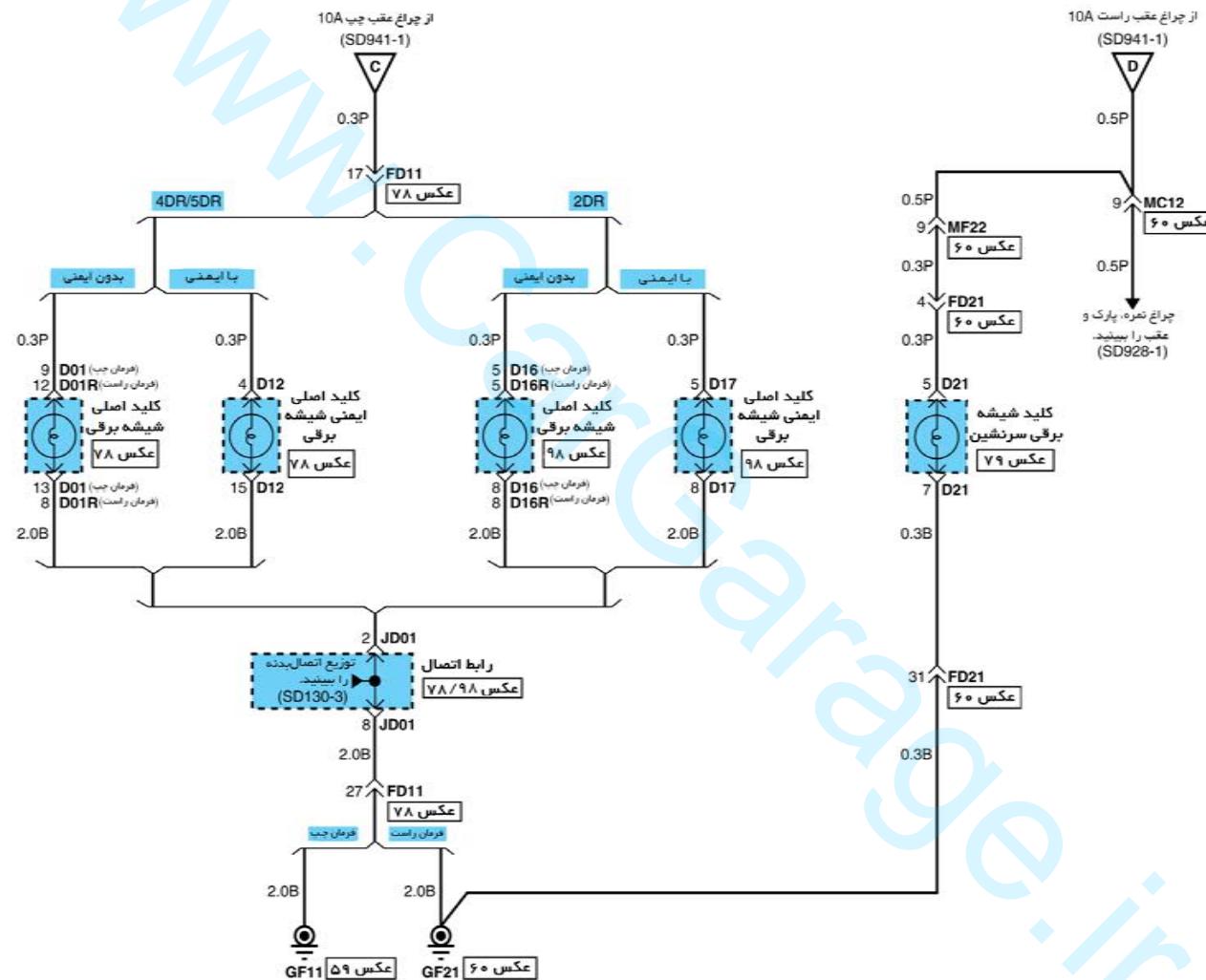


ETDSD11941BL

## روشنایی‌ها

(۳)

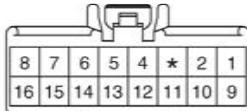
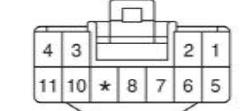
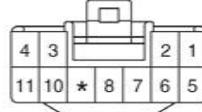
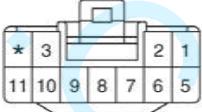
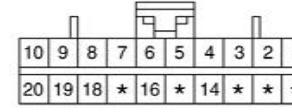
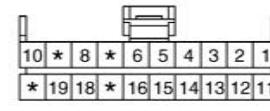
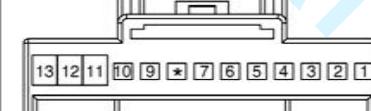
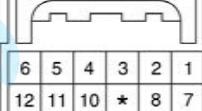
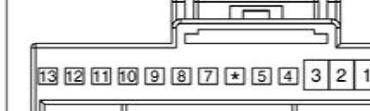
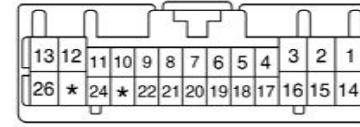
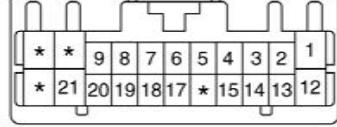
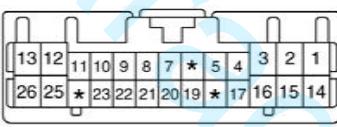
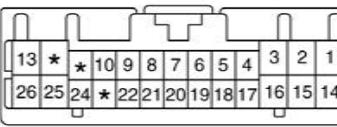
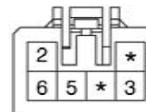
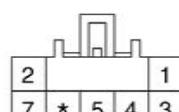
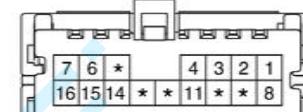
SD941-3



### روشنایی‌ها

روشنایی‌ها (۲)

SD941-4

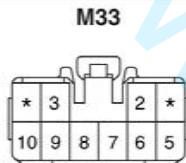
<b>D01</b>	<b>D01R</b>	<b>D12</b>	<b>D16</b>
			
KET_090II_14F_B	KET_090II_14F_B	KET_090III_16F_W	KET_090II_11F_W
<b>D16R</b>	<b>D17</b>	<b>D21</b>	<b>M01-A2</b>
			
KET_090II_11F_W	KET_090II_11F_W	KET_090II_08F_W	AMP_040M2_20F_B
<b>M01-B1</b>	<b>M02-L</b>	<b>M02-R</b>	<b>M03-L</b>
			
AMP_040M1_20F_B	KET_0409_13F_W	AMP_025_12F_W	KET_0409_13F_B
<b>M04-A</b>	<b>M04-D</b>	<b>M05-A</b>	<b>M06-A</b>
			
KET_0407_26F_W	KET_0407_22F_W	KET_0407_26F_W	KET_0407_26F_W
<b>M22</b>	<b>M27</b>	<b>M29</b>	<b>M31</b>
			
AMP_090III_06F_Y	KUM_CDR_07F_B	MLX_025_10F_B	KET_040III_16F_W

ETDSD11941DL

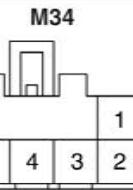
### روشنایی‌ها

روشنایی‌ها (۵)

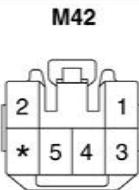
SD941-5



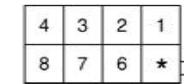
KET\_090II\_10F\_W



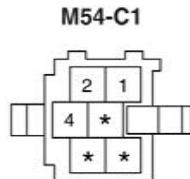
KUM\_CDR\_05F\_W



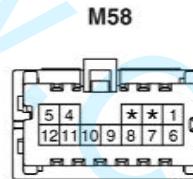
KET\_090II\_06F\_Gr



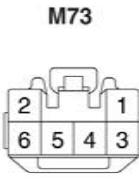
AMP\_AUDIO\_08F\_GR\_D2



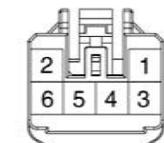
AMP\_AUDIO\_06F\_Y\_C1



KET\_040III\_12F



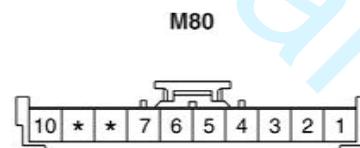
KET\_MG651044\_6



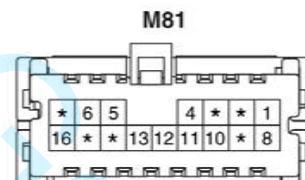
AMP\_1743184\_1



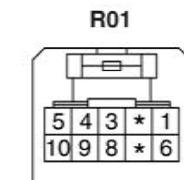
KET\_MG630578\_5



51103\_1000



KET\_040III\_16F\_W



SUM\_025\_10F\_B



**روشنایی‌ها**

روشنایی‌ها (۶)

SD941-6

**MEMO**

ETDSD11941FL



سازمان مدارای اکثریتی

**مقدمه**

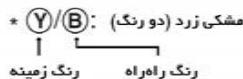
(۴) مقدمه

GI-4

**۶) اختصارات رنگ سیم**

اختصارات زیر برای رنگبندی سیمها در تمودارهای شعاعیک مدارها استفاده می‌شود.

نماد	رنگ سیم	نماد	رنگ سیم
B	مشکی	O	نارنجی
Br	قهوه‌ای	P	صورتی
G	سیز	R	قرمز
Gr	خاکستری	W	سفید
L	آبی	Y	زد
Lg	سیز روشن	Pp	ارغوانی
T	خرابی	Li	آبی روشن

\*  رنگ راه راه مشکی زرد (دو رنگ)  
 رنگ زمینه

**۷) رده‌بندی دسته‌سیم**

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

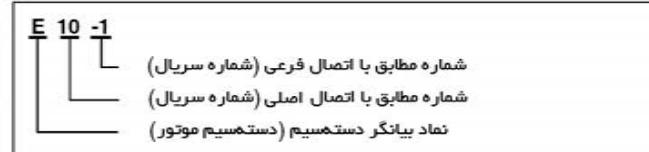
نماد	نام سیم‌کشی	موقعیت
C	کنترل، سیم‌کشی کوبل جرمه	محفظه موتور / سرنشین
D	سیم‌کشی در راننده / سرنشین، سیم‌کشی در عقب راست / چپ	در
E	جلو، دسته‌سیم پخش انتهایی جلو دسته‌سیم بازی	محفظه موتور، بازی
F	دسته‌سیم بیرونی داخل سپر، دسته‌سیم کفی	کف، سپر
M	دسته‌سیم بیرونی کنسول، اصلی	محفظه سرنشین، سطح تحت تصادف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

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

**۸) شناسایی اتصال**

نماد شناسایی اتصال، در برگیرنده نماد رده‌بندی موقعیت دسته‌سیم مناسب 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 در برگیرنده نماد رده‌بندی موقعیت دسته‌سیم مناسب با موقعیت و شماره اتصال آن است.

برای مثال:



## نمادها

## (۱) نمادها

EAAFFD8A

نماد	معنی	نماد	معنی
	نماد قطعه واحد		نماد پخشی از قطعه
	اتصال مستقیم به قطعه		اتصال به سیم متصل به قطعه
	پایه پیچی روی قطعه		اتصال پوسته فلزی قطعه به بندن
	نام قطعه در گوسه رسپ بینایی قطعه		شمارة عکس

نماد	معنی	نماد	معنی
	(RFI) روش حفاظتی سیم رادیو همیشه به بندن وصل است		دو رشتهای
	پایانه اتصال سیمها		تک رشتهای
	پایانه اتصال سیمها		دیود
	تغذیه دائمی		دیود توری
	نام		دیود زن
	ظرفیت		NPN
	تفاوت هنگام باز شدن سوینج		PNP
	اتصال میان کوتاه به دیگر فیوزها		این کلیدها با هم حرکت می‌کنند
	شناسه		نقطه‌چین به معنی ارتباط مکانیکی
	نرخ جریان		ین کلیدهاست.
	کنترل دائم بر قریب		کلید تک نقطه‌ای
	با		گرمکن

ETDG190006L

## نمادها

نمادها (۲)

GI-7

قطع	نماد	معنی	قطع	نماد	معنی
۱		ستسوز	۶		خازن
۲		مقاومت حرارتی	۷		بلندگو
۳		انترکتور	۸		بوی، بیز، سوت، رنگ
۴		سیمپوچ	۹		اتصال باز در حالت عادی
۵		موتور الکتریکی	۱۰		این رله‌ای است که در حالت بیود جریان در سیمپوچ آن نشان داده شده است، وقتی جریان از سیمپوچ بگذرد، اتصال تغییر وضعیت می‌دهد.
۶		باتری	۱۱		رله داخلی دیود
۷			۱۲		رله داخلی مقاومت

