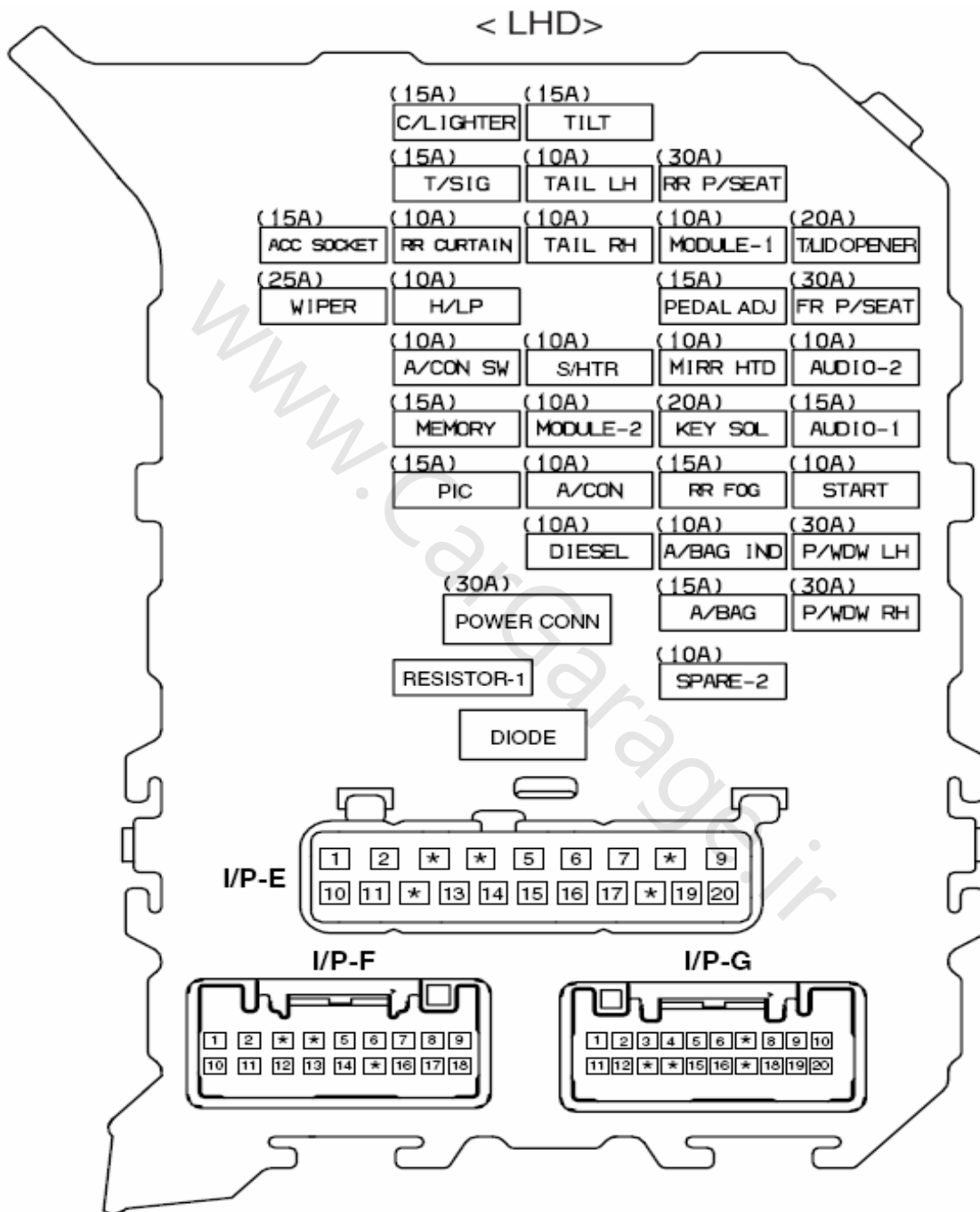


اطلاعات فیوزها و رله ها

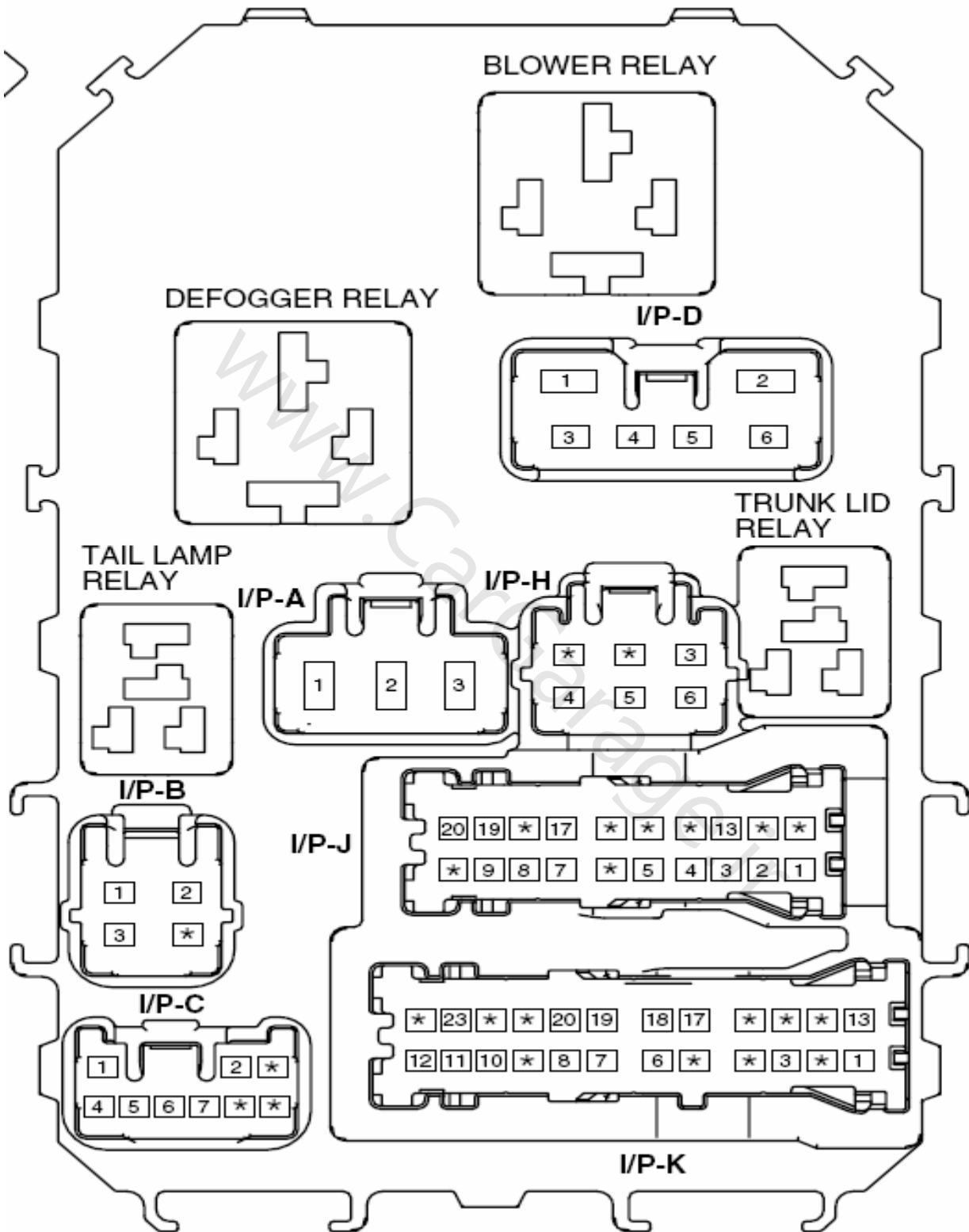
الف) اطلاعات جعبه فیوز های خودروی آزرا (TG)

الف-۱) آرایش جعبه فیوز داخل اتاق آزرا



تصویر شماره ۶: برای خودروهای آزرای که فرمان آنها در سمت چپ قرار دارد، جعبه فیوز داخل اتاق آن مشابه شکل بالا است. برای دستیابی به مشخصات هر یک از فیوزهای تصویر بالا به جدول شماره ۳ مراجعه کنید.

< REAR >



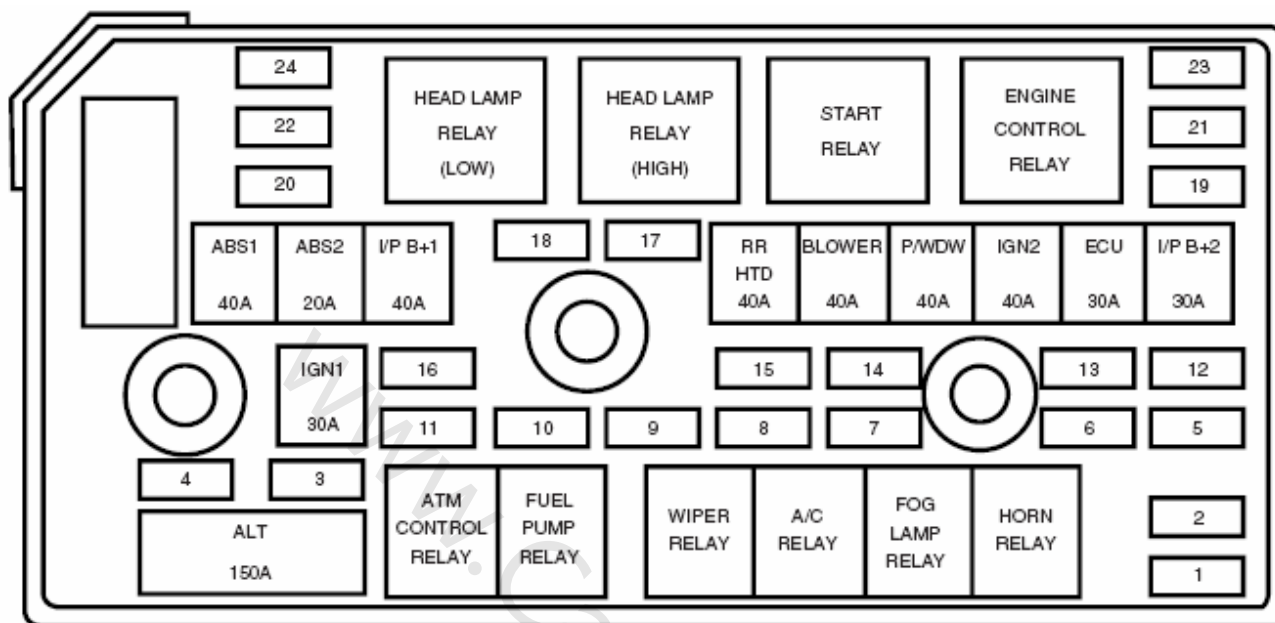
تصویر شماره ۷: نحوه اتصالات رله ها در زیر محل اتصال فیوزهای داخل اتاق.

## جدول مشخصات فیوزهای داخل اتاق آژرا (TG)

فیوزها	(A)	محافظت از مدار
T/LID OPENER	20A	باز کننده در صندوق عقب و در باک
FR P/SEAT	30A	سوئیچ تنظیم کننده گودی کمر صندلی جلو، مدول کنترل کننده IMS، اهرم دستی تنظیم صندلی شاگرد و راننده
AUDIO-2	10A	کلید قفل کن مدول کنترل کننده ATM، دستگاه صوتی، سوئیچ IMS، رله متعلقات (Accessory)، BCM، ساعت دیجیتال و نشانگر کمربند ایمنی شاگرد
AUDIO-1	15A	دستگاه صوتی
START	10A	سوئیچ وضعیت گیربکس، رله آژیر دزدگیر
P/WDW LH	30A	مدول ایمنی پنجره جلو سمت چپ، سوئیچ شیشه بالا بر عقب سمت چپ
P/WDW RH	30A	مدول ایمنی پنجره جلو سمت راست، سوئیچ شیشه بالا بر عقب سمت راست
RR P/SEAT	30A	بدون کاربرد
MODULE-1	10A	پشت آمپر، BCM، مدول پرده عقب، سنسور باران، مدول کنترل IMS، سوئیچ اصلی شیشه بالا بر
PEDAL ADJ(LHD) BWS(RHD)	15A	بوق اخطار دهنده دنده عقب
MIRR HTD	10A	آینه های تا شو، مدول کنترل تهویه مطبوع (A/C)
KEY SOL	20A	کلید سولنویدی، سوئیچ اصلی شیشه بالا بر
RR FOG	15A	رله چراغ مه شکن عقب
A/BAG IND	10A	پشت آمپر
A/BAG	15A	سوئیچ قفل کن ایربگ، مدول کنترل ایربگ (SRS)
TILT	15A	مدول تلسکوپی و تنظیم زاویه فرمان، سوئیچ تریپترونیک
TAIL LH	10A	رله چراغ مه شکن جلو، چراغ خطر ترکیبی عقب سمت چپ، چراغ پلاک، چراغ جلو چپ
TAIL RH	10A	چراغ ترکیبی عقب سمت راست، چراغ پلاک، چراغ جلو راست، مقاومت متغیر
S/HTR	10A	کلید گرمکن صندلی راننده و شاگرد
MODULE-2	10A	پشت آمپر، سوئیچ ESP، BCM، مدول کنترلی قفل ATM، سنسور ضریب انحراف (Yaw rate)، سوئیچ چند منظوره
A/CON	10A	مدول کنترل سیستم تهویه مطبوع (A/C)، مدول تلسکوپی و تنظیم زاویه فرمان، مقاومت متغیر، آینه الکتروکرومیک (آینه داخل اتاق)، موتور سانروف، سنسور کیفیت هوا و محیط پیرامون (AQS & Ambient)
DIESEL	10A	رله گرمکن PTC، رله فیلتر سوخت (فقط برای خودرو های دیزل)
C/LIGHTER	15A	فندک
T/SIG	15A	BCM
RR CURTAIN	10A	مدول پرده عقب
H/LP	10A	رله چراغ جلو، رله چراغ زنون (High Intensity Discharge) HID، مدار تنظیم کننده چراغ جلو، رله شیشه شوی چراغ جلو
A/CON SW	10A	مدول کنترل تهویه مطبوع (A/C)، رله دمنده، موتور دمنده
MEMORY	15A	کانکتور تبادل اطلاعات، مدول کنترل سیستم تهویه مطبوع (A/C)، پشت آمپر، سوئیچ چند منظوره، مدول تلسکوپی و تنظیم زاویه فرمان، BCM، سوئیچ هشدار وضعیت باز بودن در، چراغ اطاق، لامپ چراغ محفظه زیر پای سمت چپ و راست، چراغ در، مدول کنترل IMS
ACC SOCKET	15A	خروجی برق عقب
WIPER	25A	رله شیشه شوی، رله برف پاک کن (دور تند)، موتور برف پاک کن
PIC(LHD)	15A	بدون کاربرد
POWER CONN	30A	فیوز (حافظه 15A، 15A، AUDIO-1)

جدول شماره ۳

## الف-۲) آرایش جعبه فیوز داخل محفظه موتور آزرا (TG)



تصویر شماره ۸: برای دستیابی به مشخصات هر یک از فیوزها و رله های تصویر بالا به جدول ۴ مراجعه کنید.

## آرایش زیر جعبه فیوز داخل محفظه موتور آزرا (TG)



تصویر شماره ۹: زیر جعبه فیوز داخل محفظه موتور، اتصالات بصورت تصویر بالا است.

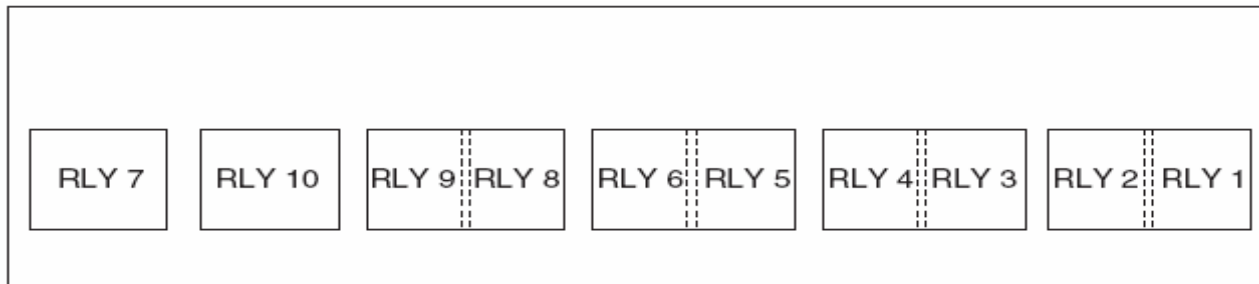
## جدول مشخصات فیوزها و رله های داخل محفظه موتور آژرا (TG)

FUSIBEL LINK & FUSE		آمپر	محافظ مدار
ABS1		40A	مدول کنترل ABS، مدول ESP، کانکتور اتصالی چند منظوره
ABS2		20A	مدول کنترل ABS، مدول ESP، کانکتور اتصالی چند منظوره
I/P B+1		40A	فیوزهای (RR CURTAIN, BWS, ADJ, PEDAL, TILT, T/SIG, T/LID OPENER, FR P/SEAT)
RR HTD		40A	رله سیستم گرم کن شیشه عقب (ضد بخار) (Defogger)
BLOWER		40A	رله دمنده
P/WDW		40A	فیوزهای (شیشه بالابر برقی سمت چپ و راست) (P/WDW LH, P/WDW RH)
IGN2		40A	رله و سوئیچ استارت (IG2, START)
ECU		30A	رله مدول کنترل موتور ECM
I/P B+2		30A	فیوز (KEY SOL, RR FOG)، کانکتور تغذیه
IGN1		30A	سوئیچ استارت (ACC, IG1)
ALT		150A	خط اتصال فیوزها (ABS1, ABS2, RR HTD, BLOWER)
1	HORN	15A	رله بوق
2	TAIL	20A	رله چراغ پشت
3	ECU	10A	PCM (بنزینی) (۱)
4	DRL	15A	رله آزر دزدگیر، رله DRL
5	FR FOG	15A	رله چراغ مه شکن جلو
6	A/CON	10A	رله سیستم کنترل تهویه مطبوع (A/C)
7	F/PUMP	20A	رله پمپ بنزین
8	Diode	-	بدون استفاده (ذخیره)
9	ATM	20A	رله کنترل ATM
10	STOP	15A	کلید چراغ خطر
11	H/LP LO RH	15A	رله چراغ زنون نور پایین (HID)
12	SUN ROOF	15A	چراغ کنترل سقفی و موتور سانروف
13	H/LP WASHER	20A	رله شیشه شوی چراغ جلو
14	H/LP HI	20A	رله چراغ جلو نور بالا (HIGH)
15	ECU(B+)	10A	دینام، PCM، TCM
16	SNSR3	10A	انژکتور، رله سیستم کنترل تهویه مطبوع (A/C)، رله دمنده خنک کننده، سنسور Lambda
17	SNSR1	15A	سنسور دبی هوای ورودی (MASS)، ECM، مدول ایموبیلایزر، شیر کنترل روغن (OCV)، شیر متغیر ورودی منیفولد، سنسور وضعیت میل سوپاپ (CMP)، عملگر EGR (برای خودروهای دیزلی)
18	SNSR2	15A	سنسور اکسیژن، رله پمپ سوخت، ECM، عملگر VGT (دیزل)
19	B/UP	10A	کلید چراغ خطر، سوئیچ وضعیت گیربکس، پالس ژنراتور، سنسور سرعت خودرو
20	IGN COIL	20A	کوئل (بنزینی)، کندانسور (خازن)
21	ECU(IG1)	10A	سنسور جریان هوای ورودی، ECM
22	H/LP LO	20A	رله چراغ جلو نور پایین
23	ABS	10A	مدول کنترل ABS، کانکتور اتصالی چک چند منظوره، مدول ESP

## جدول شماره ۴

(۱) نکته: لازم به ذکر است که منظور از یونیت PCM همان ECU می باشد و جهت جلوگیری از سردرگمی از واژه ECU استفاده شده است.

الف-۳) آرایش جعبه رله ICM آزرا (TG)

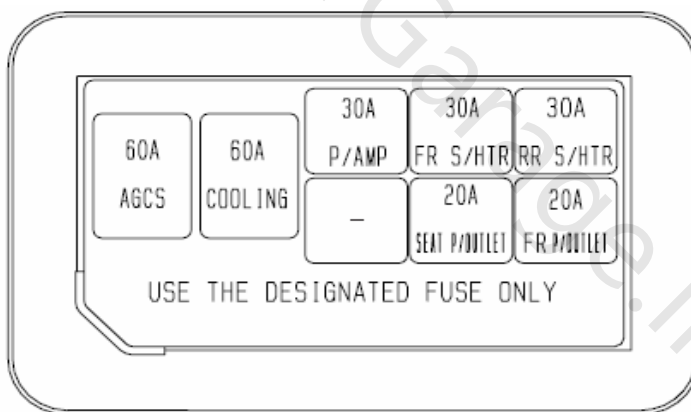


تصویر شماره ۱۰

شماره	اسم رله	شماره	اسم رله
۱	سیستم ضد سرقت	۶	لامپ نشانگر شیشه شوی
۲	آژیر سیستم ضد سرقت	۷	DRL
۳	برف پاکن (دور تند)	۸	خالی
۴	شیشه شوی	۹	خالی
۵	خالی	۱۰	لامپ مه شکن عقب

جدول شماره ۵

آرایش جعبه فیوز جلو آزرا (TG)



تصویر شماره ۱۱

فیوز و فیوزهای سوختنی	آمپر	محافظت از مدار
AGCS	۶۰	(بدون استفاده)
COOLING	۶۰	رله فن خنک کننده
P/AMP	۳۰	اضافه جریان
FR S/HTR	۳۰	مدول گرم کن راننده و شاگرد
RR S/HTR	۳۰	(بدون استفاده)
SEAT P/OUTLET	۲۰	(بدون استفاده)
FR P/OUTLET	۲۰	رله جانی

جدول شماره ۶