

بسمه تعالی

راهنمای تعمیرات و سرویس

مدارهای الکتریکی

کوییک اتوماتیک

جعبه فیوز

داخل محفظه موتور

کانکتورهای اصلی

مؤلف ، محقق : مهندس محسن رجبی

بهار 1397

مشاور خودرو - سایپا

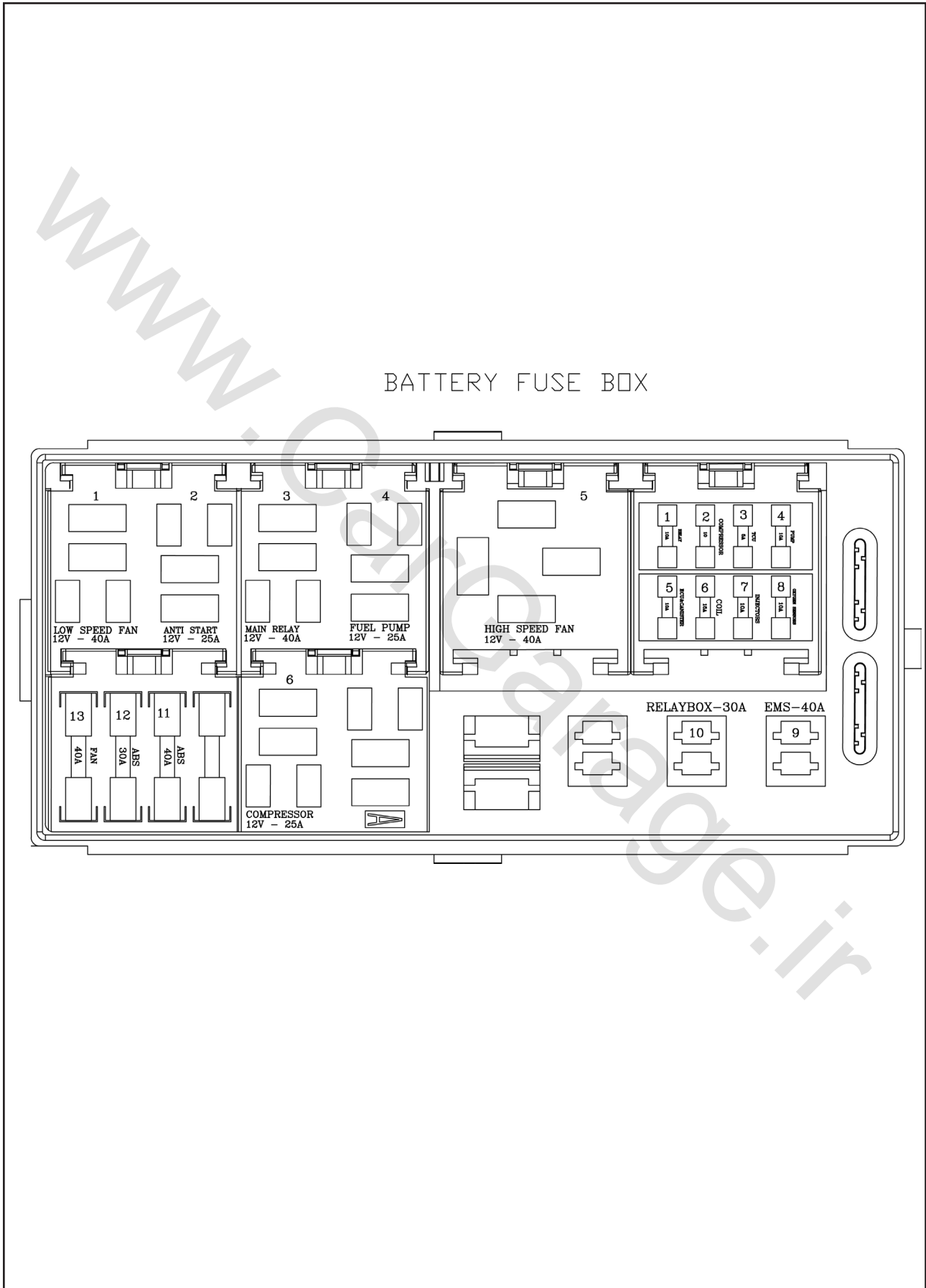
Mohr11361@yahoo.com

راهنما

کد قطعه	نام لاتین قطعه	نام قطعه
6565	DAB	ماژول کیسه هوای (راننده) چپ
6569	DEACTIVATION SW	سوئیچ غیرفعال کننده کیسه هوا
6570	ACU	واحد کنترل کیسه هوا
7000	Fr ABS SENSOR L	سنسور ABS جلو چپ
7005	Fr ABS SENSOR R	سنسور ABS جلو راست
7015	R ABS SENSOR R	سنسور ABS عقب راست
7020	ABS	ماژول ABS
7010	R ABS SENSOR L	سنسور ABS عقب چپ
7225	CLOCK	ساعت دیجیتال
8020	MAGNETIC CLUTCH	کلاچ مغناطیسی (کمپرسور)
8021	PRESSURE SW	سوئیچ فشار
8022	CONDENSOR FAN	فن کندانسور
8100	R.DEFOG SW	کلید گرمکن شیشه عقب
8120	DEFOG	گرمکن شیشه عقب
8123	THERMOSTAT	ترموستات (اوپراتور)
8203	ICU	واحد کنترل ایموبلایزر
8224	MOTOR INTAKE	موتور دریچه هوای ورودی اتاق
8225	INTAKE	اهرم بخاری
8325	FAN SW	کلید دور موتور بخاری
8326	RESISTOR	مقاومت
8327	BLOWER RELAY	رله موتور بخاری
8328	BLOWER MOTOR	موتور بخاری

کد قطعه	نام لاتین قطعه	نام قطعه
6045	Fr P/W MOTOR R	موتور شیشه بالابر جلو راست
6100	R P/W	کلید شیشه بالابر عقب
6120	KID-LOCK	قفل کودک
6130	R P/W MOTOR L	موتور شیشه بالابر عقب چپ
6135	R P/W MOTOR R	موتور شیشه بالابر عقب راست
6202	F.MASTER SW L	مجموعه موتور قفل درب جلو چپ
6207	F.MASTER SW R	مجموعه موتور قفل درب جلو راست
6212	R.DOOR LOCKMOTOR L	موتور قفل درب عقب چپ
6217	R.DOOR LOCKMOTOR R	موتور قفل درب عقب راست
6230	DOOR LOCK UNIT	واحد قفل مرکزی
6232	R.DOOR SW L	کلید لادری درب عقب چپ
6237	R.DOOR SW R	کلید لادری درب عقب راست
6242	F.DOOR SW L	کلید لادری درب جلو چپ
6247	F.DOOR SW R	کلید لادری درب جلو راست
6270	ROOM LIGHT	چراغ اتاق
6400	MIRROR SW	کلید آینه برقی
6403	MIRROR MOTOTR L	چپ موتور آینه برقی
6424	MIRROR MOTOTR R	موتور آینه برقی راست
6503	SEAT BELT SW	سوئیچ کمربند ایمنی
6564	PAB	ماژول کیسه هوای راست (سرنشین)

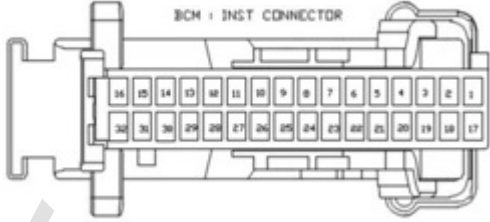


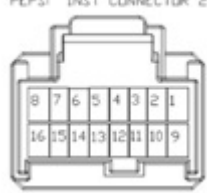

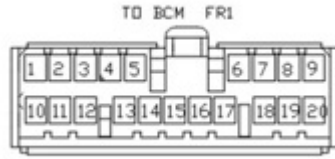
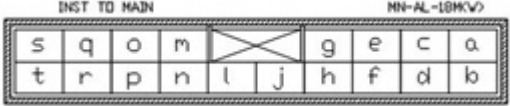

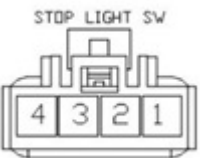

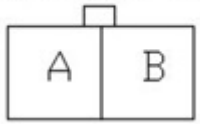
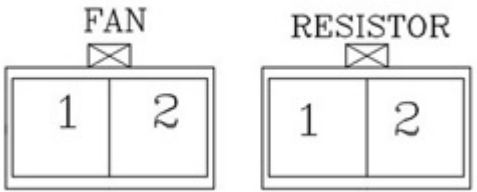
جعبه فیوز باتری

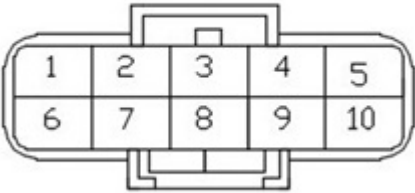


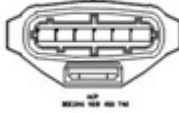



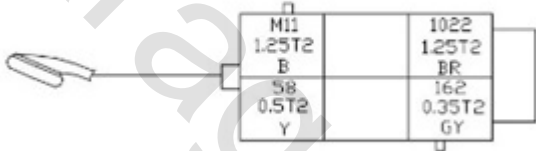

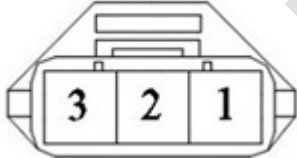


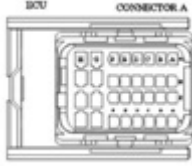
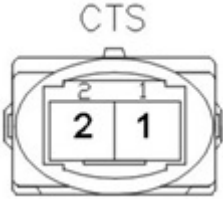

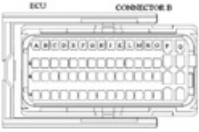

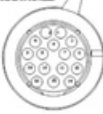
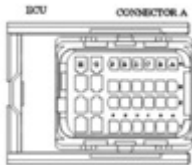
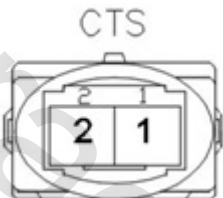

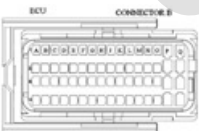

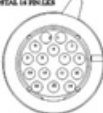
جعبه فیوز داخل محفظه موتور			
ظرفیت	مدارهای تغذیه شونده	نام فیوز	شماره فیوز / رله
12V / 40A	دور کند فن	LOW SPEED FAN	رله ۱
12V / 25A	استارت	ANTI START	رله ۲
12V / 40A	اصلی	MAIN RELAY	رله ۳
12V / 25A	پمپ بنزین	FUEL PUMP	رله ۴
12V / 40A	دور تند فن	HIGH SPEED FAN	رله ۵
12V / 25A	کمپرسور کولر	COMPRESSOR	رله ۶

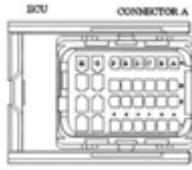
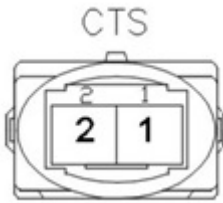

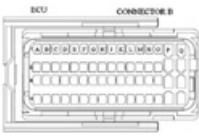


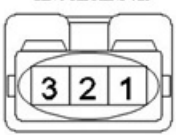
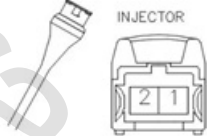

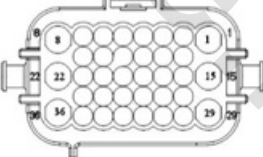


10A	مجموعه رله	RELAY	فیوز ۱
10A	کمپرسور کولر	COMPRESSOR	فیوز ۲
5A	گیربکس	TCU	فیوز ۳
10A	پمپ بنزین	PUMP	فیوز ۴
10A	ای سی یو و کنیستر	ECU & CANISTER	فیوز ۵
15A	کوئل	COIL	فیوز ۶
10A	انژکتور	INJECTORS	فیوز ۷
10A	سنسور اکسیژن	OXYGEN SENSORS	فیوز ۸
40A	EMS	EMS	فیوز ۹
30A	مجموعه رله	RELAY BOX	فیوز ۱۰
40A	ترمز ضد قفل	ABS	فیوز ۱۱
30A	ترمز ضد قفل	ABS	فیوز ۱۲
40A	فن	FAN	فیوز ۱۳

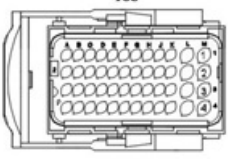
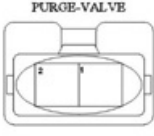
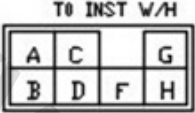
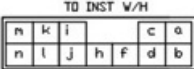
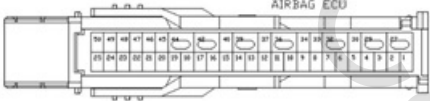

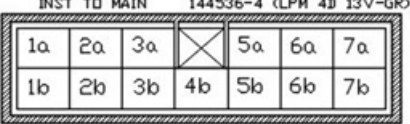
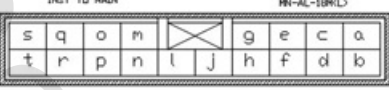
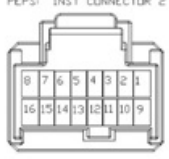

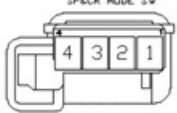


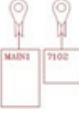


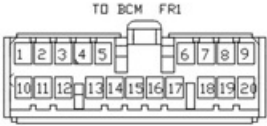
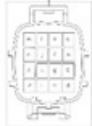
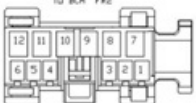
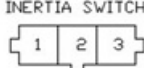
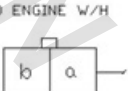
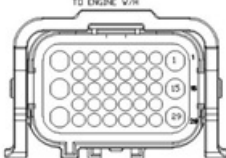


<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به BCM (INST CON)</p> 	<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به استارت / استپ SW</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به PEPS(FR2)</p> 	<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به PEPS (INST CON2)</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به باتری MAIN</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به BCM (FR1)</p> 
<p>کانکتور رابط دسته سیم اصلی به داشبورد XIM02</p> 	<p>کانکتور رابط دسته سیم اصلی به داشبورد XIM03</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به کلید استپ ترمز 4470</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به PEPS (FR1)</p> 
<p>کانکتور ارتباط دسته سیم باتری به دسته سیم اصلی XBM01</p> 	<p>کانکتور فن خنک کننده موتور و مقاومت فن</p> 

<p>کانکتور ارتباط دسته سیم باتری به دسته سیم اصلی XBM03</p> <p>TO FRONT W/H</p> 	<p>کانکتور ارتباط دسته سیم باتری به دسته سیم اصلی XBM02</p> <p>TO FRONT W/H</p> 
<p>کانکتور ارتباط بین دسته سیم پدال گاز برقی و دسته سیم موتور XAPCE0</p> <p>APC TO ENGINE W/H</p> 	<p>کانکتور اتصال دسته سیم پدال گاز برقی APC</p> 
<p>کانکتور باتری BAT</p> 	<p>کانکتور دینام 1010</p> <p>ALTERNATOR</p> 
<p>کانکتور دسته سیم موتور به دسته سیم پدال گاز برقی XAPCE01</p> <p>ACP</p> 	<p>کانکتور دسته سیم عقب به مجموعه داخل باک بنزین 2222</p> <p>FUEL TANK UNIT</p> 
<p>کانکتور سنسور میل لنگ 1313</p> <p>CRANKSHAFT SENSOR</p> 	<p>کانکتور سنسور میل سوپاپ 1620</p> <p>CAMSHAFT SENSOR</p> 

<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی موتور A ECU A 1211</p> 	<p>کانکتور سنسور دمای آب موتور 1220</p> <p>CTS</p> 
<p>کانکتور دریچه گاز برقی FEP</p> <p>FEP: HOUSING 43121700</p> 	<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی موتور B ECU B 1211</p> 
<p>کانکتور کویل 1135-1136</p> <p>IGNITION COIL</p> 	<p>کانکتور گیربکس اتوماتیک</p> <p>SHIFTAL 14 PINS/4S</p> 
<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی موتور A ECU A 1211</p> 	<p>کانکتور سنسور دمای آب موتور 1220</p> <p>CTS</p> 
<p>کانکتور دریچه گاز برقی FEP</p> <p>FEP: HOUSING 43121700</p> 	<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی موتور B ECU B 1211</p> 
<p>کانکتور کویل 1135-1136</p> <p>IGNITION COIL</p> 	<p>کانکتور گیربکس اتوماتیک</p> <p>SHIFTAL 14 PINS/4S</p> 

<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی موتور A ECU A 1211</p> 	<p>کانکتور سنسور دمای آب موتور 1220</p> <p>CTS</p> 
<p>کانکتور دریچه گاز برقی FEP</p> <p>FEP: HOUSING 42121700</p> 	<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی موتور B ECU B 1211</p> 
<p>کانکتور کویل 1135-1136</p> 	<p>کانکتور گیربکس اتوماتیک</p> 
<p>کانکتور سنسور ناک موتور 1222</p> <p>KNOCK SENSOR</p> 	<p>کانکتور انژکتور 1331-1332 1333-1334</p> 
<p>کانکتور سنسور مپ 1312</p> <p>MAP SENSOR</p> 	<p>کانکتور ارتباط بین دسته سیم موتور و دسته سیم اصلی XEM01</p> <p>TO MAIN HARNESS</p> 
<p>کانکتور پرشر سویچ 8021</p> <p>TO PRESSURE SWITCH</p> 	<p>کانکتور سنسور اکسیژن بالا 1350</p> 

<p>کانکتور واحد کنترل الکترونیکی گیربکس TCU</p> 	<p>کانکتور کنیستر 1215</p> 
<p>کانکتور ارتباط دسته سیم درب ها به دسته سیم داشبورد</p> 	<p>کانکتور ارتباط دسته سیم درب ها به دسته سیم داشبورد</p> 
<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به واحد کنترل الکترونیکی کیسه هوا (ایربگ) ACU</p> 	<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به GATEWAY</p> 
<p>کانکتور رابط دسته سیم اصلی به داشبورد XIM01</p> 	<p>کانکتور رابط دسته سیم اصلی به داشبورد XIM03</p> 
<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به PEPS (INST CON2)</p> 	<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به PEPS (INST CON1)</p> 
<p>کانکتور دسته سیم داشبورد به کلید لیمیتور (کلید محدود کننده سرعت) SP&CR</p> 	<p>کانکتور دسته سیم عقب به مجموعه دست دنده اتوماتیک GEAR LEVER</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به دسته سیم باتری XBM03</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به دسته سیم باتری MAIN</p> 

<p>کانکتور دسته سیم اصلی به BCM (FR1)</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به دسته سیم باتری XBM02</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به BCM (FR2)</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به سویچ چرخشی 1203</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به دسته سیم موتور XME02</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به دسته سیم موتور XME01</p> 
<p>کانکتور دسته سیم اصلی به PEPS (FR2)</p> 	<p>کانکتور دسته سیم اصلی به PEPS (FR1)</p> 
	<p>کانکتور اتصال دسته سیم اصلی به سوکت عیب یاب C001</p> 