



Electronic Pardazesh Sabalan

شرکت الکترونیک پردازش سبلان (سهامی خاص)

1404 - 2025

قطعه ایرانی، عملکرد جهانی

Iranian Part, Global Performance

- 03** ABOUT US ————— درباره ما
- 10** RELAYS ————— رله ها
- 16** THROTTLE POSITION SENSORS ————— سنسورهای دریچه گاز
- 20** ABS SENSORS ————— سنسورهای ترمز ضد قفل
- 28** CRANKSHAFT SENSORS ————— سنسورهای دورموتور
- 32** T-MAP SENSORS ————— سنسورهای دما و فشار هوا
- 36** SPEED SENSORS ————— سنسورهای سرعت
- 39** CAMSHAFT SENSORS ————— سنسورهای میل سوپاپ
- 42** KNOCK SENSORS ————— سنسورهای ضربه
- 44** OXYGEN SENSORS ————— سنسورهای اکسیژن
- 47** OTHER COMPONENTS ————— سایر قطعات



Electronic Pardazesh Sabalan Industrial Group was established in 2011 through private sector investment. The facility, constructed on a 7,500-square-meter land area with approximately 12,000 square meters of built-up space, was commissioned with state-of-the-art European and Japanese machinery and equipment

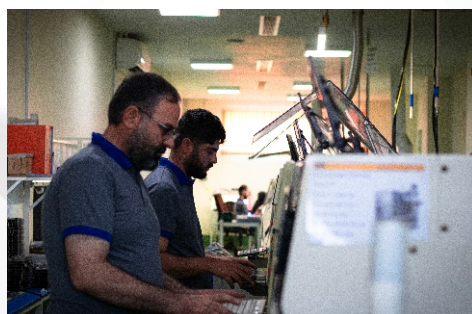
The company currently operates under the brands EPS, Sabalan Noor, and Sabalan Madar, engaging in the production of automotive electronic components, various electronic boards, household appliance electronics, lighting industry products, a wide range of architectural and industrial LED lighting systems, as well as electronic boards for medical and telecommunication equipment

گروه صنعتی الکترونیک پردازش سبلان در سال ۱۳۹۰ با سرمایه گذاری بخش خصوصی و در زمینی به مساحت ۷۵۰۰ مترمربع و زیربنایی حدود ۱۲۰۰۰ مترمربع با نصب تجهیزات و ماشین آلات بروز اروپایی و ژاپنی به بهره برداری رسید.

این شرکت هم اکنون تحت عنوان برندهای: EPS، سبلان نور، سبلان مدار در زمینه تولید قطعات الکترونیکی خودرو، انواع بردهای الکترونیکی، صنایع لوازم خانگی، صنایع روشنایی، انواع چراغ های LED ساختمانی و صنعتی، بردهای تجهیزات پزشکی و مخابراتی مشغول به فعالیت می باشد.

The Research and Development (R&D) unit, relying on a young and specialized team in electronics and mechanics, is responsible for identifying innovative opportunities, developing new products, and updating existing ones. The main objective of this unit is to create added value and strengthen the company's competitive position in the market.

واحد تحقیق و توسعه با تکیه بر تیمی جوان و متخصص در رشته های الکترونیک و مکانیک، وظیفه شناسایی فرصتهای نوآورانه، توسعه محصولات جدید و به روزرسانی محصولات موجود را بر عهده دارد. هدف اصلی این واحد، خلق ارزش افزوده و تقویت جایگاه رقابتی شرکت در بازار است.





The company's Laboratory Unit, equipped with specialized instruments and experienced experts, is responsible for conducting various functional and environmental tests on electronic products. These tests simulate real-world conditions such as temperature, humidity, and voltage fluctuations to evaluate the quality and durability of the production.

واحد آزمایشگاه شرکت با تکیه بر تجهیزات تخصصی و کارشناسان مجرب، مسئول انجام انواع آزمونهای عملکردی و محیطی روی محصولات الکترونیکی است. این آزمایشها با شبیه سازی شرایط واقعی مانند دما، رطوبت و نوسانات ولتاژ، کیفیت و دوام محصولات را ارزیابی میکنند.





The Production Unit plays a vital role in delivering high-quality, competitive products by utilizing advanced technologies and a combination of automated and semi-automated production lines. This unit encompasses various sections, including PCB printing and assembly using SMT and THT technologies, plastic component injection molding, metal stamping, surface plating, as well as final assembly and product performance testing. Equipped with automated optical inspection (AOI) systems, the unit ensures a high level of precision and consistency in the final products.

واحد تولید با بهره گیری از تجهیزات پیشرفته و خطوط تولید اتوماتیک و نیمه اتوماتیک، نقشی اساسی در تأمین محصولات با کیفیت و رقابتی ایفا میکند. این واحد شامل بخشهای متنوعی نظیر چاپ بردهای الکترونیکی (PCB) و مونتاژ آن با فناوریهای SMT و THT، تزریق قطعات پلاستیک، پرسکاری فلزات، آبکاری سطوح و همچنین خطوط تولید و تست عملکرد محصولات با بهره مندی از تجهیزات بازرسی نوری خودکار (AOI) تضمین کننده سطح بالای دقت و یکنواختی در محصولات نهایی می باشد.



Plastic Injection Line



PCB



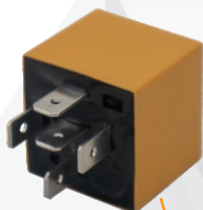
SMT

The Quality Control Unit is responsible for maintaining consistent product quality through close monitoring of raw materials, specialized testing at various production stages, and continuous process supervision. By identifying defects, recording and analyzing data, and providing corrective feedback, this unit contributes to ongoing quality improvement and customer trust.

واحد کنترل کیفیت با نظارت دقیق بر مواد اولیه، آزمونهای تخصصی در مراحل مختلف تولید و پایش مداوم فرایندها، مسئول حفظ کیفیت پایدار محصولات است. این واحد با شناسایی نواقص، ثبت و تحلیل داده ها و ارائه بازخورد اصلاحی، به بهبود مستمر کیفیت و جلب اعتماد مشتری کمک می کند.



RELAYS



رله تهویه هوای زرد ۳۵ آمپر
(پژو/سمند/پارس)

OE.NO: 9253798380



رله ۴ آمپر ۵ پایه مقاومتی

OE.NO: EPS-B20-405R



رله فن رادیاتور سبز
(پژو ۲۶/سمند مالتی پلکس)

OE.NO: 9620725080



رله ۴ آمپر صورتی
(L90/B90)

OE.NO: 20240041



رله ۱۵-۲۵ آمپر دسته سیم

OE.NO: 7905522200



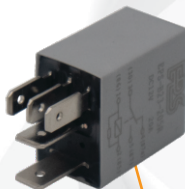
رله ۳ آمپر ۴ پایه طوسی
(تیبا/کوییک)

OE.NO: 0K53A67740



رله ۴ آمپر ۴ پایه مقاومتی

OE.NO: EPS-B20-404R



میکرورله ۵ پایه مقاومتی

OE.NO: EPS-B23-205R



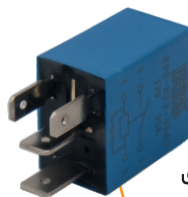
میکرورله ۵ پایه دیواری

OE.NO: TN29624310



میکرورله ۴ پایه مقاومتی

OE.NO: EPS-B23-354R



میکرورله ۴ پایه دیودی

OE.NO: EPS-B23-354D



میکرورله ۴ پایه دیودی

OE.NO: EPS-B23-404D



میکرورله
۴ پایه مقاومتی و دیودی

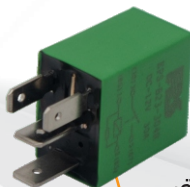
OE.NO: TN29624310

TN28024093

EPS-B23-405R

SE53A67740

7700414484



میکرورله ۴ پایه مقاومتی

OE.NO: EPS-B23-304R



رله برف پاک کن
(پژو ۴۰۵ / سمند / پارس)

OE.NO: 9753498780



یونیت کنترل
آینه های جانبی تاشو

OE.NO: YG20239951



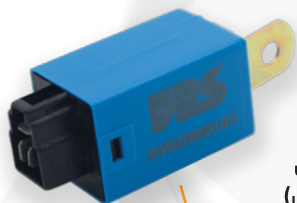
رله تاخیر انداز درب صندوق عقب
(پژو ۴۰۵ / سمند / پارس)

OE.NO: YG20240005



رله تایمر گرم کن شیشه عقب
(پژو ۴۰۵ / سمند / پارس)

OE.NO: 9619879180



رله فلاشر آبی
باقلاب (نیسان)

OE.NO: 24502NM0101



رله فن رادیاتور
گرد مشکی با خار پلاستیکی

OE.NO: 9458628780



رله فلاشر سبز
باقلاب (زامیاد)

OE.NO: KKY0166830E



رله رادیاتور شیشه ای

OE.NO: 9458628780



رله فلاشر سبز
بدون قلاب (پراید، تیبا)

OE.NO: SKY0166830



تایمر چراغ سقف

OE.NO: YG20242198



رله دابل سیستم انژکتور

OE.NO: 9627109680



رله هشدار دهنده
سیستم ترمز ضد قفل
برای سیستم موبیس

OE.NO: YG20237607



رله اتوفلاشر

OE.NO: YG20240090



جعبه الکترونیکی شیشه بالابر

OE.NO: 9612488180

THROTTLE POSITION SENSORS





سنسور دریچه گاز خرگوشی مدل
سائرم (پژو ۴۵۵ / سمند / پارس)

OE.NO: 9565855480



سنسور دریچه گاز مدل
بوش و سائرم (پیکان / پرآید)

OE.NO: 037907385Q



سنسور دریچه گاز دوشاخ مگنتی
مدل زیمنس (پرآید / پژو / روا)

OE.NO: 35102-38610



سنسور دریچه گاز مدل زیمنس
قدیم (پژو ۴۵۵ / روا / پرآید / نیسان)

OE.NO: 0280122001



سنسور دریچه گاز دوشاخ
موتور EF7 (سمند / دنا)

OE.NO: 2033 4D24 0083



سنسور دریچه گاز مدل زیمنس جدید
طرح ایران کاربراتور سوخت آما

OE.NO: M13IC13642K(1806)



سنسور دریچه گاز دوشاخ مدل زیمنس
طرح کروزر - Continental

OE.NO: M13IC13642C



سنسور دریچه گاز مدل زیمنس
(پراید یورو ۴)

OE.NO: M13IC13642



سنسور دریچه گاز مدل SSAT
(پژو ۴۵۵/۴ سمند/پارس)

OE.NO: 660956340



سنسور دریچه گاز مدل زیمنس
طرح کاربراتور ایران (پژو ۴۵۵)

OE.NO: K911841968(1306)



سنسور دریچه گاز طرح AB مدل
سازم (پیکان/پراید)

OE.NO: P2023E153



سنسور دریچه گاز پشت فلزی
موتور TU5 (پژو ۲۰۶)

OE.NO: 2310100904



سنسور دریچه گاز پشت پلاستیکی
موتور TU3 (پژو ۲۰۶)

OE.NO: YG20246684



سنسور دریچه گاز مدل بوش
(زانتیا)

OE.NO: P2024E166



سنسور دریچه گاز مدل زیمنس
(تیبا)

OE.NO: M13N13642

ABS SENSORS





سنسور ABS چرخ جلو
مدل موییس
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: YG20231096



سنسور ABS چرخ جلورانا

OE.NO: 0921004301



سنسور ABS چرخ جلو
مدل بوش
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: YG20227915



سنسور ABS چرخ عقب
سمت راست مدل زیمنس
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: IK00522280



سنسور ABS چرخ جلو
مدل زیمنس
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: IK00522080



سنسور ABS چرخ عقب
سمت چپ مدل زیمنس
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: IK00522180



سنسور ABS چرخ عقب
سمت چپ مدل بوش
(پژو ۴۰۵/پارس/سمند)

OE.NO: YG20227916

سنسور ABS چرخ عقب
سمت راست مدل بوش
(پژو ۴۰۵/پارس/سمند)

OE.NO: YG20227917



سنسور ABS چرخ جلو
(پراید)

OE.NO: TP13326625



سنسور ABS چرخ عقب
(تیبیا)

OE.NO: TN03147621



سنسور ABS چرخ عقب
(پراید)

OE.NO: TH16147621



سنسور ABS چرخ جلو
(تیبیا)

OE.NO: TN03147635



سنسور ABS چرخ جلو
مدل زیمنس
(پژو ۲۰۶)

OE.NO: IK00521880



سنسور ABS چرخ عقب
مدل بوش
(پژو ۲۰۶)

OE.NO: 9640055280



سنسور ABS چرخ عقب
مدل زیمنس
(پژو ۲۰۶)

OE.NO: IK00521980

سنسور ABS چرخ عقب
سمت چپ به همراه اتصال
سیم ترمز پارک الکترونیکی
(تیگو ۷ پرومکس)

OE.NO: 207000726AA

سنسور ABS چرخ عقب
سمت راست به همراه اتصال
سیم ترمز پارک الکترونیکی
(تیگو ۷ پرومکس)

OE.NO: 207000727AA

سنسور ABS چرخ عقب
سمت چپ به همراه اتصال
سیم ترمز پارک الکترونیکی
(تیگو ۷ پرو)

OE.NO: 20700069AA



سنسور ABS چرخ عقب
سمت راست به همراه اتصال
سیم ترمز پارک الکترونیکی
(تیگو ۷ پرو)

OE.NO: 20700070AA



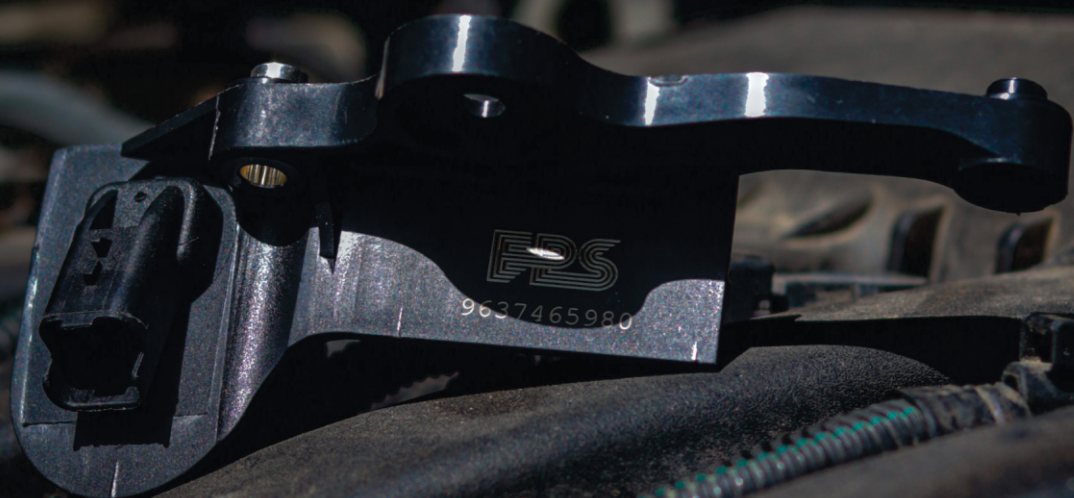
سنسور ABS چرخ جلو
سمت چپ (تیگو ۷)

OE.NO:T15-3630030AE



سنسور ABS چرخ جلو
سمت راست (تیگو ۷)

OE.NO:T15-3630040AE



CRANKSHAFT SENSORS



سنسور دور موتور با براکت - BE1
(پژو ۲۰۷ / تارا اتوماتیک)

OE.NO: 9633475780



سنسور دور موتور با براکت - B1
(موتورهای TU3 و TU5)

OE.NO: YG20294507



سنسور دور موتور موتور TU3
(پژو ۲۰۷ / ۲۰۶)

OE.NO: 9637465980



سنسور دور موتور موتور TU5
(پژو ۲۰۷ / ۲۰۶)

OE.NO: 9637466080



سنسور دور موتور بدون سیم
موتور زیمنس
(کویک / ساینا CVT)

OE.NO: TN296-18813



سنسور دور موتور شاهین

OE.NO: TN289-18813



سنسور دور موتور سیم دار
با براکت B1
(پژو ۲۰۷ / رانا)

OE.NO: YG20240080



سنسور دور موتور مدل ساژم
(پراید / پژو ۴۰۵ / پارس)

OE.NO: M13NI18813



سنسور دور موتور مدل زیمنس و SSAT
(پراید/تیبا/ساینا/زامیاد
کوییک/سمند/پژو ۴۰۵/پارس)

OE.NO: 72316843



سنسور دور موتور آبی
(تندر ۹۰)

OE.NO: 8200647554



سنسور دور موتور مشکی
(ساندرو)

OE.NO: 8200746497-1



سنسور دور موتور مشکی
(تندر ۹۰/مگان)

OE.NO: 8200746497

T-MAP SENSORS





سنسور فشار و دمای هوای منیفولد
(T-MAP)

مدل SSAT موتور TU5

(پژو ۲۰۶ تیپ ۵ / پژو ۲۰۷)

راننا / پژو 405 SLX پارس ELX

دانگ فنگ (H30Cross)

OE.NO: YG20249984



سنسور فشار هوای منیفولد
مدل زیمنس
(پراید یورو ۴)

OE.NO: M13IC18212



سنسور فشار هوای منیفولد
(مپ خرگوشی) مدل ساژم
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: M2025E079



سنسور فشار و دمای هوای منیفولد
(T-MAP) مدل زیمنس و SSAT
(پراید / کوئیک / پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: K911842048

IK00324180

M13IC18211



سنسور فشار و دمای هوای منیفولد
(T-MAP) مدل NA موتور E۴7
(سمند / دنا)

OE.NO: K914564478A



سنسور فشار هوای منیفولد
مدل بوش (پراید)

OE.NO: M13GB19260



سنسور دما و فشار چندراشه (T-MAP)
مدل TC موتور EF7
(دنا پلاس توربو)

OE.NO: IK60108280



سنسور فشار هوای منیفولد دواورینگ
مدل سازم
(پژو ۵۵۵/۴ پارس/سمند)

OE.NO: K9118424180



سنسور فشار هوای منیفولد دوپیچ
مدل بوش موتور EF7

OE.NO: M2024E165



سنسور فشار هوای منیفولد
(T-MAP)
مدل سائژم (زامیاد)

OE.NO: M13NI18211



سنسور فشار و دمای هوای منیفولد
SSAT مدل (T-MAP)
(سمند / پژو ۴۰۵ / پارس)

OE.NO: IK00324180-1



سنسور فشار هوای منیفولد
مدل زیمنس
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند / مزدا ۳۲۳)

OE.NO: K9118422048



سنسور فشار و دمای هوای منیفولد
(T-MAP)
(شاهین توربو)

OE.NO: TN289-14642

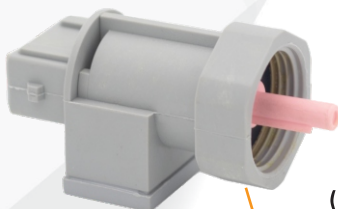


سنسور فشار و دمای هوای منیفولد
Ef7 مدل NA موتور (T-MAP)
(سمند / دنا)

OE.NO: 8200719629

SPEED SENSORS





سنسور سرعت (کیلومتر)
مدل قدیم
(نیسان/پراید)

OE.NO: M13NISG210



سنسور سرعت (کیلومتر)
(پژو/پیکان)

OE.NO: 9420237520



سنسور سرعت (کیلومتر)
(پراید/پژو/روا/ RD)

OE.NO: 9635080680



سنسور سرعت (کیلومتر)
مدل بدون تماس و مغنتی
(پراید)

OE.NO: S13NI66220



سنسور سرعت (کیلومتر)
مشکی
(پژو ۴۰۵ / پارس / سمند)

OE.NO: YG20239934



سنسور سرعت (کیلومتر)
(تندر ۹۰)

OE.NO: 8200547283



CAMSHAFT SENSORS



سنسور میل سوپاپ مدل زیمنس
موتور OHV
(پیکان / روآ / آریسان / وانت مزداکارا)

OE.NO: 72400700



سنسور میل سوپاپ
مدل ساژم
(پراید)

OE.NO: M13NI18842



سنسور میل سوپاپ
موتور EC5
(پژو ۲۰۷ اتوماتیک / تارا)

OE.NO: IK60121480



سنسور میل سوپاپ
مدل زیمنس
(پراید یورو ۴ / تیبا)

OE.NO: TN03018516



سنسور میل سوپاپ
مدل SSAT موتور XU7
(پژوه ۴/پارس/سمند)

OE.NO: IK00324080



سنسور میل سوپاپ
مدل زیمنس موتور XU7
(پژوه ۴/پارس/سمند)

OE.NO: K911842008



سنسور میل سوپاپ
مدل زیمنس موتور EF7
(سمند/دنا/سورن)

OE.NO: IK00096280

KNOCK SENSORS





سنسور ضربه (ناک)
مدل زیمنس غرب استیل

OE.NO: YG20246677



سنسور ضربه (ناک)
موتور EF7

OE.NO: IK60108080



سنسور ضربه (ناک) سیم دار
موتورهای

XUM/OHV/TU5/EF7/XU7

OE.NO: K911841948

OXYGEN SENSORS





سنسور اکسیژن بالا مدل زیمنس
SSAT موتور TU5
۲۰۶/SD/۲۰۷/رانا/شاهین/تارا
نیسان با دریچه گاز برقی)

OE.NO: 9635978280



سنسور اکسیژن پایین مدل زیمنس
SSAT موتور TU5
۲۰۶/SD/۲۰۷/رانا/شاهین/تارا
نیسان با دریچه گاز برقی)

OE.NO: 1K00502380



سنسور اکسیژن بالا مدل زیمنس
موتور EF7 و XU7
(خودروهای X100 و X200)

OE.NO: M13XF18861U



سنسور اکسیژن پایین مدل زیمنس
موتور EF7 و XU7
(خودروهای X100 و X200)

OE.NO: M13XF18861



OTHER COMPONENTS



سنسور موانع عقب
سفید و مشکی

OE.NO: YG20238386

YG20238385



سنسور فشار و دمای
باد تایر (TPMS)

OE.NO: IK00894480

TH211-40321



نود شبکه مالتی پلکس
(FAM)
(پژو ۲۰۷/۲۰۶/رانا/سمند)

OE.NO: IK01351280



نود داخل اتاق
(BCM)
کوییک/ساینا

OE.NO: TH255-25740



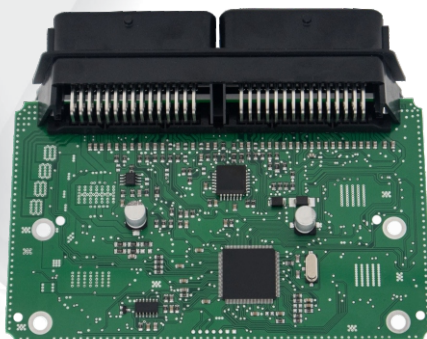
ECU
دوگانه سوز CNG

OE.NO: TN21723710B



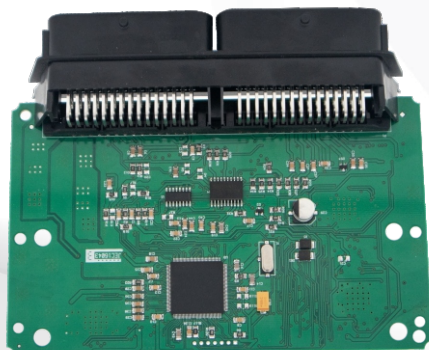
ECU
زیمنس

OE.NO: YG20240183



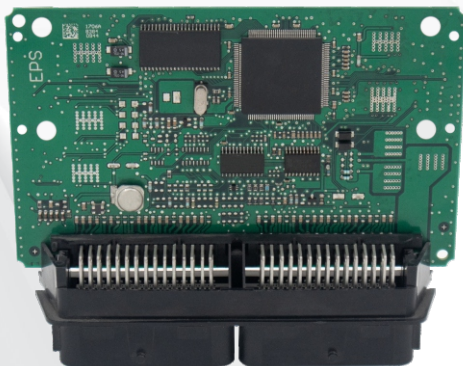
ECUB

OE.NO: IK01697380



ECUC

OE.NO: SE03123718



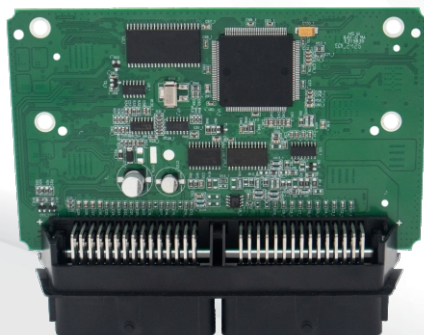
ECU
بنزینی

OE.NO: 252015ASGE



ECU
تک سوز

OE.NO: SP15118881



ECU CNG

OE.NO: TN21723710



رگلاتور بنزین
(تیبا/پژو/زانتیا/سمند)

OE.NO: M13NI18304



رگلاتور بنزین لوله دار
(پراید/پژو)

OE.NO: M13IC13280



شیر برقی
کنیستر قهوه ای

OE.NO: 9612315480



شیر برقی
کنیستر مشکی

OE.NO: YG20254776



آنتن ایموبلایزر

OE.NO: IK01301680



یونیت ایموبلایزر

OE.NO: YG23210858



آنتن ایموبلایزر

OE.NO: YDSR12T09010110



کلید سه کاره کولر
(پژو ۴۰۵/پارس/آریسان
۲۰۷/دنا/سمند)

OE.NO: YG20203914



ساعت دیجیتال
با نور سفید (تیا)

OE.NO: TN03025825



برد ماژول بخاری فن
(HVAC)
(پژو ۴۰۵/پارس/سمند)

OE.NO: YG20200917



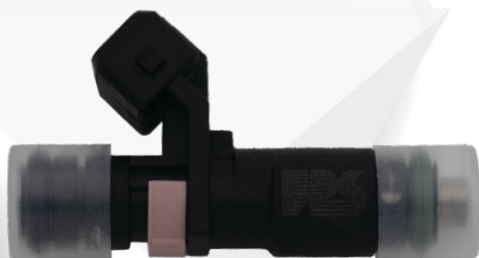
نود شبکه مالتی پلکس
داخل اتاق (BCM)
چهار کانتور

OE.NO: SE21825745



هشدار دهنده صوتی بیزر
(سنسور موانع)
عقب خودرو

OE.NO: EK00272980



سوزن انژکتور
زیمنس

OE.NO: M13IC13250



ایربگ راننده به همراه بوق
(ساینا/کوییک)

OE.NO: TN296-98555B





RS

K9118422048

PBT-G/30°



این رقابت شیرین است
This competition is sweet.

1404 - 2025



ELECTRONIC PARDAZESH SABALAN

آدرس: اردبیل، شهرک صنعتی ۲، خیابان سرو ۴

Add: Sarv 4 st, Second Industrial Zone, Ardabil, IRAN

Telefax: +98 45 3387 3136 - 8

  +98 990 424 6351 - 52

www.eps.co.ir

info@eps.co.ir



BUSINESS CARD