



اطلاعیه فنی - تعمیراتی



تاریخ: ۱۳۹۳/۱۰/۲۲

شماره: ۱۳۹۳-۲۱۷

کدمدرک: ۱۵۳۱۴

عنوان: معرفیه و روش کار با دستگاه پروگرامر ECU SSAT

به اطلاع نمایندگان مجاز شرکت ایران خودرو می رساند دستگاه پروگرامر ECU به منظور به روز رسانی EMS SSAT به برخی از نمایندگی ها تخصیص داده شده که روش کار با این دستگاه به شرح زیر است:



شرح دستگاه	کد اختصاصی
پروگرامر ECU SSAT	24803042

روش کار با دستگاه:



۱. ابتدا کابل دستگاه را به کانکتور عیب یاب خودرو متصل نمایید.

صفحه: ۱	تصویب: معاونت خدمات پس از فروش	تایید: مدیریت مهندسی خودرو	واحد تهیه کننده
نام: شهریار سلطانی	نام: فریبرز زینالی	نام: هومن پیرنیافر	نام: ندا بنی صطفی
امضاء:	امضاء:	امضاء:	امضاء:



تاریخ: ۱۳۹۳/۱۰/۲۲

شماره: ۱۳۹۳-۲۱۷

کدمدرک: ۱۵۳۱۴

نوع خودرو: ۴:۵، پارس و سمند

عنوان: معرفی دستگاه پروگرامر ECU.SSAT



۲. پس از اتصال به خودرو، لامپ قرمز رنگ power و لامپ سبز رنگ Result بر روی دستگاه روشن میگردند.



۳. سپس سویچ را باز نموده (در حالت موتور خاموش) دکمه Start دستگاه را فشار می دهیم. بعد از فشردن دکمه Start لامپ زرد رنگ Com با حالت چشمک زن روشن شده و بلافاصله لامپ Result خاموش می گردد. در این حالت که حدود ۳ دقیقه طول می کشد دستگاه شروع به پروگرام ECU نموده و فایل جدید را ارسال می نماید.

هنگامیکه مرحله ارسال فایل جهت به روز آوری به پایان می رسد لامپ زرد رنگ Com خاموش شده و لامپ Result با حالت های زیر نمایان میگردند:

ردیف	وضعیت لامپ Result	نتیجه	شرح
۱	خاموش	-	بدون عملکرد
۲	سبز و ۲ بار چشمک زن پیاپی و ۱ ثانیه خاموش	مورد قبول	فایل موجود بر روی ECU به روز بوده و نیاز مجدد به به روز آوری نمی باشد.
۳	سبز و دائم روشن	مورد قبول	فایل مورد نظر به روز آوری شده است
۴	قرمز و دائم روشن	غیر قابل قبول	در صورتیکه سویچ بسته باشد این حالت رخ میدهد.
۵	قرمز و ۲ بار چشمک زن پیاپی و ۱ ثانیه خاموش	غیر قابل قبول	اتصال به درستی صورت گرفته ولی دستگاه قادر به به روز آوری نمی باشد. این حالت زمانی رخ می دهد که ECU و یا نرم افزار مربوط به خودرو نمی باشد.

صفحه: ۲

تصویب: معاونت خدمات پس از فروش

نام:

شهریار سلطانی

امضاء:

تایید: مدیریت مهندسی خودرو

نام:

فریبرز زینالی

امضاء:

واحد تهیه کننده

تایید کننده:

مصطفی امضاء:

اقدام کننده:

امضاء:

لیست نمایندگی ها جهت واگذاری	
کد نمایندگی	ردیف
۴۰۰۵۰۴۲	۱
۴۰۰۱۰۶۷	۲
۴۰۰۱۲۰۴	۳
۴۰۰۲۴۰۴	۴
۴۰۰۱۱۸۰	۵
۴۰۰۴۱۱۵	۶
۴۰۰۱۰۶۹	۷
۴۰۰۱۹۶۰	۸
۴۰۰۱۲۳۸	۹
۴۰۰۴۱۱۷	۱۰
۴۰۰۱۱۵۵	۱۱
۴۰۰۱۲۵۴	۱۲
۴۰۰۱۷۰۷	۱۳
۴۰۰۲۴۳۰	۱۴
۴۰۰۴۳۰۸	۱۵
۴۰۰۲۰۴۹	۱۶
۴۰۰۱۳۰۷	۱۷
۴۰۰۱۹۰۱	۱۸
۴۰۰۴۲۰۷	۱۹
۴۰۰۱۲۳۶	۲۰
۴۰۰۱۳۰۱	۲۱
۴۰۰۱۷۱۳	۲۲
۴۰۰۳۳۵۶	۲۳
۴۰۰۱۰۵۷	۲۴
۴۰۰۱۱۳۳	۲۵
۴۰۰۱۶۱۰	۲۶
۴۰۰۵۰۵۴	۲۷
۴۰۰۵۰۶۲	۲۸
۴۰۰۳۳۰۶	۲۹
۴۰۰۲۸۰۴	۳۰
۴۰۰۱۸۱۵	۳۱
۴۰۰۱۹۹۶	۳۲
۴۰۰۲۱۰۱	۳۳
۴۰۰۲۴۴۵	۳۴
۴۰۰۲۲۰۱	۳۵
۴۰۰۲۴۵۰	۳۶

لیست نمایندگی ها جهت واگذاری	
کد نمایندگی	ردیف
۴۰۰۴۱۳۶	۳۷
۴۰۰۱۰۳۷	۳۸
۴۰۰۱۸۱۱	۳۹
۴۰۰۱۴۵۹	۴۰
۴۰۰۴۳۱۴	۴۱
۴۰۰۳۳۲۸	۴۲
۴۰۰۲۶۱۲	۴۳
۴۰۰۲۰۸۳	۴۴
۴۰۰۲۶۰۱	۴۵
۴۰۰۲۲۴۶	۴۶
۴۰۰۲۲۱۷	۴۷
۴۰۰۲۲۴۲	۴۸
۴۰۰۱۲۴۵	۴۹
۴۰۰۱۷۰۱	۵۰
۴۰۰۱۳۱۰	۵۱
۴۰۰۱۱۳۰	۵۲
۴۰۰۳۰۳۱	۵۳
۴۰۰۳۳۶۴	۵۴
۴۰۰۲۰۸۰	۵۵
۴۰۰۲۲۴۱	۵۶
۴۰۰۴۲۰۸	۵۷
۴۰۰۱۸۳۷	۵۸
۴۰۰۲۲۶۲	۵۹
۴۰۰۱۲۷۶	۶۰
۴۰۰۱۲۰۸	۶۱
۴۰۰۱۲۲۱	۶۲
۴۰۰۱۷۱۵	۶۳
۴۰۰۳۲۲۱	۶۴
۴۰۰۲۰۱۲	۶۵
۴۰۰۲۸۱۶	۶۶
۴۰۰۱۹۹۲	۶۷
۴۰۰۱۸۰۱	۶۸
۴۰۰۲۶۰۴	۶۹
۴۰۰۲۲۲۵	۷۰
۴۰۰۲۵۱۱	۷۱
۴۰۰۲۷۰۱	۷۲

لیست نمایندگی ها جهت واگذاری	
کد نمایندگی	ردیف
۴۰۰۳۰۷۳	۷۳
۴۰۰۲۶۰۸	۷۴
۴۰۰۲۲۰۳	۷۵
۴۰۰۲۴۳۴	۷۶
۴۰۰۲۴۵۶	۷۷
۴۰۰۱۲۸۰	۷۸
۴۰۰۳۰۴۲	۷۹
۴۰۰۲۴۵۸	۸۰
۴۰۰۱۳۰۳	۸۱
۴۰۰۱۹۹۳	۸۲
۴۰۰۱۸۲۸	۸۳
۴۰۰۱۵۱۶	۸۴
۴۰۰۱۹۰۲	۸۵
۴۰۰۲۲۶۳	۸۶
۴۰۰۳۰۴۰	۸۷
۴۰۰۲۸۱۲	۸۸
۴۰۰۱۳۰۵	۸۹
۴۰۰۲۶۰۵	۹۰
۴۰۰۲۲۲۱	۹۱
۴۰۰۱۷۱۰	۹۲
۴۰۰۲۶۱۶	۹۳
۴۰۰۲۲۱۱	۹۴
۴۰۰۴۱۲۶	۹۵
۴۰۰۱۲۶۹	۹۶
۴۰۰۲۰۴۵	۹۷
۴۰۰۲۲۶۶	۹۸
۴۰۰۲۰۹۰	۹۹
۴۰۰۲۲۶۸	۱۰۰
۴۰۰۲۲۰۹	۱۰۱
۴۰۰۱۷۰۵	۱۰۲
۴۰۰۱۲۵۸	۱۰۳
۴۰۰۲۵۰۳	۱۰۴
۴۰۰۳۰۱۳	۱۰۵
۴۰۰۲۴۳۲	۱۰۶
۴۰۰۳۰۷۱	۱۰۷
۴۰۰۳۲۱۱	۱۰۸

لیست نمایندگی ها جهت واگذاری	
کد نمایندگی	ردیف
۴۰۰۳۳۳۶	۱۰۹
۴۰۰۲۸۰۹	۱۱۰
۴۰۰۱۸۳۸	۱۱۱
۴۰۰۲۵۰۴	۱۱۲
۴۰۰۱۰۰۵	۱۱۳
۴۰۰۳۲۲۴	۱۱۴
۴۰۰۲۲۰۲	۱۱۵
۴۰۰۲۳۲۲	۱۱۶
۴۰۰۲۶۲۰	۱۱۷
۴۰۰۳۲۲۶	۱۱۸
۴۰۰۲۲۵۱	۱۱۹
۴۰۰۴۱۲۳	۱۲۰
۴۰۰۳۲۰۷	۱۲۱
۴۰۰۱۳۵۱	۱۲۲
۴۰۰۲۲۵۷	۱۲۳
۴۰۰۲۵۰۱	۱۲۴
۴۰۰۲۳۰۵	۱۲۵
۴۰۰۱۹۱۶	۱۲۶
۴۰۰۳۴۱۰	۱۲۷
۴۰۰۱۶۰۶	۱۲۸
۴۰۰۱۵۱۲	۱۲۹
۴۰۰۲۳۰۷	۱۳۰
۴۰۰۳۳۲۰	۱۳۱
۴۰۰۱۰۶۴	۱۳۲
۴۰۰۵۰۴۱	۱۳۳
۴۰۰۴۰۱۷	۱۳۴
۴۰۰۳۳۴۳	۱۳۵
۴۰۰۴۰۲۳	۱۳۶
۴۰۰۲۲۵۰	۱۳۷
۴۰۰۳۶۰۱	۱۳۸
۴۰۰۲۲۰۷	۱۳۹
۴۰۰۲۰۷۳	۱۴۰
۴۰۰۲۲۵۸	۱۴۱
۴۰۰۳۳۸۳	۱۴۲
۴۰۰۱۰۴۲	۱۴۳
۴۰۰۱۲۱۵	۱۴۴

لیست نمایندگی ها جهت واگذاری	
کد نمایندگی	ردیف
۴۰۰۲۰۶۷	۱۴۵
۴۰۰۱۵۰۶	۱۴۶
۴۰۰۳۲۰۹	۱۴۷
۴۰۰۲۳۱۸	۱۴۸
۴۰۰۲۶۱۷	۱۴۹
۴۰۰۲۹۱۳	۱۵۰
۴۰۰۱۵۰۴	۱۵۱
۴۰۰۳۳۲۶	۱۵۲
۴۰۰۲۵۰۵	۱۵۳
۴۰۰۲۰۴۱	۱۵۴
۴۰۰۵۰۳۳	۱۵۵
۴۰۰۱۵۰۳	۱۵۶
۴۰۰۳۰۲۸	۱۵۷
۴۰۰۱۷۲۲	۱۵۸
۴۰۰۳۰۵۹	۱۵۹
۴۰۰۲۰۴۰	۱۶۰
۴۰۰۱۱۷۱	۱۶۱
۴۰۰۲۳۱۶	۱۶۲
۴۰۰۳۰۳۹	۱۶۳
۴۰۰۲۲۱۲	۱۶۴
۴۰۰۴۰۰۸	۱۶۵
۴۰۰۳۳۱۵	۱۶۶
۴۰۰۲۴۴۶	۱۶۷
۴۰۰۲۴۵۵	۱۶۸
۴۰۰۲۴۴۳	۱۶۹
۴۰۰۱۷۰۹	۱۷۰
۴۰۰۵۰۳۲	۱۷۱
۴۰۰۳۳۵۹	۱۷۲
۴۰۰۵۰۸۷	۱۷۳
۴۰۰۲۲۰۴	۱۷۴
۴۰۰۲۳۲۴	۱۷۵
۴۰۰۳۳۱۴	۱۷۶
۴۰۰۲۲۲۰	۱۷۷
۴۰۰۳۳۶۹	۱۷۸
۴۰۰۳۲۰۵	۱۷۹
۴۰۰۴۰۰۷	۱۸۰

لیست نمایندگی ها جهت واگذاری	
کد نمایندگی	ردیف
۴۰۰۳۳۶۱	۱۸۱
۴۰۰۲۰۶۹	۱۸۲
۴۰۰۳۳۰۷	۱۸۳
۴۰۰۲۰۴۴	۱۸۴
۴۰۰۱۱۲۲	۱۸۵
۴۰۰۲۰۰۹	۱۸۶
۴۰۰۱۸۰۲	۱۸۷
۴۰۰۲۰۱۴	۱۸۸
۴۰۰۲۸۰۷	۱۸۹
۴۰۰۲۲۱۶	۱۹۰
۴۰۰۲۳۰۶	۱۹۱
۴۰۰۲۰۹۳	۱۹۲
۴۰۰۱۶۰۸	۱۹۳
۴۰۰۲۲۴۵	۱۹۴
۴۰۰۲۴۴۷	۱۹۵
۴۰۰۴۱۰۶	۱۹۶
۴۰۰۱۴۱۴	۱۹۷
۴۰۰۱۲۳۷	۱۹۸
۴۰۰۱۳۵۹	۱۹۹
۴۰۰۴۰۰۲	۲۰۰