

شرح علائم روی ریموت M 332 F



نشان دهنده تحریک شوک سنسور

نشان دهنده باز شدن صندوق عقب اتومبیل

نشان دهنده تحریک پیغام گیر آشنا (کارکال)

نشان دهنده روشن شدن موتور اتومبیل توسط استارتر از راه دور

نشان دهنده فعال بودن برنامه اعزام به تعمیرگاه با ولت مد

نشان دهنده فعال خارج بودن شوک سنسورازمدار سیستم دزدگیر

نشان دهنده باز شدن درب اتومبیل

نشان دهنده فعال بودن برنامه ، فعال و غیر فعال شدن با صدای آژیر

نشان دهنده میزان انرژی باتری ریموت

نشان دهنده فعال بودن فلاشرها

نشان دهنده باز و بسته شدن قفل مرکزی اتومبیل

علامت ارسال امواج



چنانچه اعمال فرمان شده به ماجیکار M 902 F - M 938 F با مشکلی مواجه شود ، دستگیر دزدگیر توسط سیستم فلاشر و با زدن فلاشرها عدم اجرای فرمان مورد نظر را اعلام میدارد . مطابق جدول شماره ۳ .

تعداد فلاشر	دلیل خطا
۱	موتور روشن است
۲	سوئیچ باز است
۳	درب باز است
۴	صندوق باز است
۵	رزرو قطع است (فقط در اتومبیل دنده ای)

جدول تنظیمات ریموت در مدل‌های M 902 F - M 938 F

برای ورود به جدول شماره ۴ کلیدهای III+II ریموت تصویری ۲ ثانیه نگهداشته میشود تا عبارت Pro9 روی LCD ظاهر شود . بلافاصله کلیدهای III یا IV و یا I+IV ۰/۵ ثانیه بسته به نوع انتخاب در جدول شماره ۴ زده شود .

جدول شماره ۴ M 902 F - M 938 F

ردیف	کلید مورد نظر	مدت زمان فشار کلید	عمل مورد نظر
۱	III	۰/۵ ثانیه	قطع و وصل سیستم پیجر
۲	IV	۰/۵ ثانیه	قطع و وصل ملودی ریموت
۳	I+IV	۰/۵ ثانیه	انتخاب واحد درجه حرارت ، فارنهایت F سانتیگراد C

نکته مهم:

در هنگام قطع ملودی ریموت در این مدلها ، فقط و بیره ریموت تصویری عمل می نماید .

برای ورود به جدول شماره ۵ کلیدهای III+II ریموت تصویری ۲ ثانیه نگهداشته میشود تا عبارت Pro9 روی LCD ظاهر شود . سپس طبق جدول شماره ۵ ساعت دیجیتال تنظیم شود .

جدول شماره ۵ M 902 F - M 938 F

ردیف	کلید مورد نظر	مدت زمان فشار کلید	عمل مورد نظر
۱	I	۰/۵ ثانیه	ساعت آماده تنظیم بصورت چشمک زن
۲	I	۰/۵ ثانیه	تنظیم ساعت (تغییرات ساعت)
۳	II	۰/۵ ثانیه	تنظیم دقیقه (تغییرات دقیقه)
۴	II+ III	۲ ثانیه	قطع تنظیم و ثابت شدن تنظیمات

جدول شماره ۶ M 902 F برای تنظیم ساعت تایمر روشن شدن ماشین

ردیف	کلید مورد نظر	مدت زمان فشار کلید	عمل مورد نظر
۱	II	۰/۵ ثانیه	ساعت تایمر آماده تنظیم بصورت چشمک زن
۲	I	۰/۵ ثانیه	تنظیم ساعت تایمر
۳	II	۰/۵ ثانیه	تنظیم دقیقه تایمر
۴	II+ III	۲ ثانیه	ثابت شدن تنظیمات

برای ورود به جدول شماره ۶ کلیدهای II+ III ریموت تصویری ۲ ثانیه نگهداشته میشود تا عبارت Pro9 روی LCD ظاهر شود.



M 902 F - M 938 F

شماره کلید	مدت زمان فشاردادن کلیدها	نام برنامه	توضیحات
I 332 938 902	$\frac{1}{4}$ ثانیه	فعال شدن سیستم دزدگیر Arming	در این حالت دزدگیر با یک تک آزریر و نمایان شدن علامت  بر روی صفحه ریموت تصویری ، دربهای اتومبیل را قفل و سیستم دزدگیر فعال می شود .
I 332 938 902	$\frac{1}{4}$ ثانیه	غیرفعال شدن سیستم دزدگیر Disarming	در این حالت دزدگیر با دو تک آزریر و نمایان شدن علامت  بر روی صفحه ریموت تصویری ، دربها اتومبیل را باز و سیستم دزدگیر غیرفعال می شود .
I 332 938 902	۲ ثانیه	فعال و غیرفعال شدن اتوماتیک Auto	در این برنامه ، سیستم حفاظتی اتومبیل ، بدون فشار دادن دکمه ریموت ، در فاصله حدود ۱۰ متری با نزدیک شدن ریموت به اتومبیل ، قفل مرکزی باز و سیستم دزدگیر غیر فعال ، و با دور شدن ریموت از شعاع امواج اطراف اتومبیل ، قفل مرکزی بسته و سیستم دزدگیر فعال می شود . علامت  با فعال شدن برنامه ، بر روی ریموت تصویری نمایان می شود . توجه فرمائید ، هنگامیکه در فاصله های نزدیک اتومبیل هستید این برنامه را غیرفعال نمائید تا از باز و بسته شدن متوالی قفل مرکزی اتومبیل جلوگیری شود .
II 332	$\frac{1}{4}$ ثانیه	کمکی Aux	مورد استفاده در سیستمهای جانبی (بدون استارتز)
III 332 938 902	۲ ثانیه	صندوق عقب بازکن از راه دور	اگر صندوق عقب مجهز به پمپ برقی باشد . پمپ همراه با رله نصب میشود.


شماره کلید	مدت زمان فشاردادن کلیدها	نام برنامه	توضیحات
IV 332 938 902	$\frac{1}{4}$ ثانیه	اعلام وضعیت اتومبیل QUERY	شما می توانید وضعیت اتومبیل خود را با توجه به نوع و تعداد آلارم ریموت تصویری و آژیر طبق رفتارهای شرح داده شده زیر مورد تشخیص قرار دهید : ۱- اگر آژیر اتومبیل تک آژیر زد و ملودی ریموت ۳ بار بیب کرد ، نشان دهنده فعال بودن سیستم دزدگیر ، بدون بازبودن سوئیچ اتومبیل . ۲- اگر آژیر اتومبیل ۲ تک آژیر و ملودی ریموت ۲ بار صدای بیب کرد ، نشان دهنده غیرفعال بودن سیستم دزدگیر ، اما بدون باز بودن سوئیچ اتومبیل ۳- اگر آژیر اتومبیل ۳ بار تک آژیر و ملودی ریموت ۳ بار صدای (بیب ، بیب) کرد نشان دهنده فعال بودن سیستم دزدگیر ، اما با بازبودن سوئیچ اتومبیل . ۴- اگر آژیر اتومبیل ۴ بار تک آژیر و ملودی ریموت ۲ بار صدای (بیب ، بیب) کرد نشان دهنده غیرفعال بودن سیستم دزدگیر ، با بازبودن سوئیچ اتومبیل . همچنین توجه فرمائید که با فشار دادن دکمه (IV) به مدت $\frac{1}{4}$ ثانیه میتوان حافظه تحریک شدن شوک سنسور  و پیغامگیر آشنا  بر روی صفحه ریموت تصویری را پاک نمود .
IV 332 938 902	۲ ثانیه	ماشین یابی Panic	در این عمل کرد شما میتوانید اتومبیل خود را با توجه به صدای آژیر و فلاش زدن سیستم دزدگیر ، در مکانهای شلوغ و یا تاریک بیابید . همچنین می توانید جهت دور کردن افراد مزاحم اطراف اتومبیل نیر استفاده نمائید .
IV 332 938 902	۲ ثانیه	ضد سرقت Anti - Jacking	اگر اتومبیل شما با سوئیچ باز و موتور روشن مورد سرقت واقع شود ، با توجه به آنتن دهی سیستم دزدگیر با برنامه آنتی جکینگ موتور اتومبیلتان بعد از ۱۵ ثانیه خاموش می شود و همراه با صدای آژیر دربها قفل میشوند ، برای حذف این عملکرد شما می توانید کلید I را $\frac{1}{4}$ ثانیه فشار دهید .
II+III 332 938 902	$\frac{1}{4}$ ثانیه	اتوماتیک فعال شدن دزدگیر Passive	در این حالت بر روی ریموت تصویری ، علامت زیر کلمه  به صورت نمایان می شود . با فعال شدن این برنامه سیستم دزدگیر اتومبیل با خاموش کردن سوئیچ و بسته شدن آخرین درب اتومبیل ، طی یک زمان ۳۰ ثانیه ای با ۳ آلارم هشدار فعال می شود . برای حذف این برنامه دوباره عمل انجام شده را تکرار نمائید


شماره کلید	مدت زمان فشاردادن کلیدها	نام برنامه	توضیحات
I+II 332 938 902	$\frac{1}{3}$ ثانیه	بی صدا با صدای آژیر Mute	اگر تصویر (III) آژیر بر روی ریموت تصویری نمایان شود، سیستم دزدگیر با صدای آژیر فعال و غیرفعال میشود. اما اگر تصویر (II) آژیر بر روی ریموت تصویری نمایش داده نشود، سیستم دزدگیر بدون صدای آژیر فعال و غیرفعال می شود. ((برای حذف این برنامه دو بار عمل انجام شده را تکرار نمائید))
I+III 332 938 902	$\frac{1}{3}$ ثانیه	اعزام به تعمیرگاه یا کارواش Valet Mode	در این حالت بر روی ریموت تصویری علامت ZZZ نمایان می شود، با اجراء این برنامه، سیستم دزدگیر اتومبیل از مدار خارج و فقط سیستم قفل مرکزی اتومبیل توسط ریموت باز و یا بسته می شود. ((برای حذف این برنامه دو بار عمل انجام شده را تکرار نمائید))
I+III 332 938 902	۲ ثانیه	خارج نمودن شوک سنسور Sensor By Pass	در این حالت بر روی ریموت تصویری علامت (II) نمایان می شود، که نشان دهنده حذف شدن عملکرد شوک سنسور در سیستم دزدگیر است، به این نحو که اگر به اتومبیل ضربه ای وارد شود سیستم آلازم آژیر فعال نمیشود. اما اگر هر یک از دربهای اتومبیل باز شود، سیستم آلازم آژیر فعال می شود، البته در رابطه با شوک سنسور لازم به توضیح است که پاسخ شوک سنسور به عامل تحریک، همیشه ۳۰ ثانیه بعد از فعال شدن سیستم دزدگیر اتومبیل صورت میگیرد. ((برای حذف این برنامه دو بار عمل انجام شده را تکرار نمائید))
I+IV فقط در مدل 938 902	$\frac{1}{3}$ ثانیه	برای قفل کودک IGN LK	با فعال شدن این برنامه با باز شدن سوئیچ اتومبیل بلافاصله قفل مرکزی به حالت بسته و با بسته شدن سوئیچ اتومبیل بلافاصله قفل مرکزی به حالت باز در می آید. برای فعال یا غیر فعال کردن قفل کودک در مدل ۳۳۲ به نمایندگی های مجاز دزدگیر ماجیکار مراجعه کنید.
III+IV 902	$\frac{1}{3}$ ثانیه	خنک کردن موتور اتومبیل Turbo	در این حالت زیر کلمه «Turbo» بر روی ریموت تصویری به صورت TURBO نمایان می شود. با فعال شدن این برنامه بعد از خاموش کردن سوئیچ اتومبیل و بستن آخرین درب، موتور اتومبیل به مدت ۲ دقیقه، درجا روشن میماند و سپس به صورت اتوماتیک خاموش میشود. دلیل اجراء این برنامه این است که موتور اتومبیل، پس از طی مسافتهای طولانی مدت به صورت درجا روشن بماند تا موتور خنک شود. برای حذف این برنامه دوباره عمل انجام شده را تکرار نمائید. در مدل ۹۰۲ برای حذف کلی به جدول برنامه دهی شماره ۲ مراجعه شود.

شماره کلید	فشار دادن کلیدها	نام برنامه	توضیحات
II + IV	فقط درمدل 902	استارت زدن ۲۴ ساعته TIMER-START	در این حالت زیر کلمه «Turbo» بر روی ریموت تصویری به صورت Timer نمایان می شود. با فعال شدن این برنامه بعد از خاموش کردن سوئیچ اتومبیل و بستن آخرین درب، موتور اتومبیل به مدت ۲ دقیقه، درجا روشن میماند و سپس به صورت اتوماتیک خاموش میشود. دلیل اجراء این برنامه این است که موتور اتومبیل، پس از طی مسافتهای طولانی مدت به صورت درجا روشن بماند تا موتور خنک شود. برای حذف این برنامه دوباره عمل انجام شده را تکرار ننمائید. در مدلهای 902 و 908 برای حذف کلی به جدول برنامه دهی شماره ۲ مراجعه شود.
II	فقط درمدل 902	استارت از راه دور Auto start	در این حالت موتور اتومبیل شما از راه دور، توسط ریموت استارت می زند. البته با توجه به اینکه سیستم استارت از راه دور، رزرو شده باشد. نحوه رزرو کردن: بعد از نصب کامل سیستم، داخل اتومبیل نشسته و تمام دربهای اتومبیل را می بندیم، سپس موتور را روشن میکنیم بعد از چند لحظه سوئیچ را می بندیم ولی موتور اتومبیل خاموش نمی شود و سوئیچ را درمی آوریم و سپس درب اتومبیل را باز و پیاده می شویم در نهایت درب اتومبیل را می بندیم یا بسته شدن آخرین درب، موتور اتومبیل خاموش میشود. به این عملکرد اصطلاحاً رزرو استارت می گویند. توجه فرمائید که اگر بعد از رزرو دوباره یکی از دربهای اتومبیل باز و بسته شود، سیستم حفاظتی با این احتمال که شاید اتومبیل در وضعیت دنده، درگیر باشد. برنامه رزرو استارت را حذف می کند تا از خطراهای احتمالی جلوگیری شود. توجه: بهتر است، در سراسیمی و سربالاییهای تنداز سیستم استارت از راه دور توسط ریموتها استفاده نشود در مدل M 908 F و M902F مدت زمان روشن بودن موتور توسط ریموت را میتوان بین ۵ الی ۴۵ دقیقه انتخاب نمود(به جدول شماره ۲ در مدل 902 و 908 مراجعه شود) در مدل M908F و M902F این امکان وجود دارد که توسط ریموت مدت زمان روشن بودن موتور اتومبیل را نمایش دهد.

شما با اطلاع داشتن از نحوه عملکرد سیگنالهای صوتی، در ریموتهای تصویری **M902F- M938F- M332F** می توانید نوع عامل تحریک سیستم دزدگیر را در فاصله های دور از اتومبیل تشخیص بدهید. که اختصاراً به نام سیستم R.P.S گفته می شود.

نحوه عملکرد R.P.S و یا همان پیچ کردن اتومبیل توسط ریموت تصویری، نسبت به نوع عامل تحریک:

- اگر اتومبیل مورد سرقت قرار گیرد، و یا اگر دربی از اتومبیل باز شود در هر ۲ ثانیه یکبار، ریموت تصویری سیگنال صوتی بیب را جهت اطلاع اجرا میکند.
 - اگر شوک سنسور اتومبیل تحریک شود در هر ۴ ثانیه یکبار، ریموت تصویری صدای بیب ارسال میکند.
 - اگر پیغام گیر آشنا تحریک شود هر ۶ ثانیه یکبار، ریموت تصویری صدای بیب ارسال میکند.
 - اگر باتری اتومبیل ضعیف شده باشد و سیستم حفاظتی اتومبیل شما در یکی از برنامه های Auto - Passive فعال شده باشد ریموت تصویری با علامت  و صدای بیب اعلام وضعیت را گوشزد میکند.
- پیغام گیر آشنا (کارکال)**

۱- در این سیستم زمانی که شخصی با شما کار داشته باشد در صورتی که سیستم دزدگیر فعال باشد با زدن چند ضربه بر روی برجسب پیغام گیر آشنا، که به شیشه اتومبیل متصل است صدای ملودی ریموت و علامت  بر روی ریموت تصویری نمایان میشود که نشان دهنده تحریک پیغام گیر آشنا میباشد. البته لازم بذکر است درمدل **M938F** میتوان بطور کامل سیستم کارکال را حذف نمود. برای اطلاع بیشتر به جدول شماره ۴ مراجعه شود.

دو عدد یک رقمی از بین اعداد ۱ تا ۶ انتخاب می کنید .

در حالتی که یکی از درها باز است و صندوق عقب باز است سوئیچ را ۳ بار باز و بسته کنید پس از شنیدن صدای آژیر و تک فلاش برای یک ثانیه در طول ۵ ثانیه به تعداد عدد اول کد انتخابی سوئیچ را باز و بسته می کنید یک صدای آژیر و تک فلاش جواب داده می شود .

در طول ۵ ثانیه دوم به تعداد عدد دوم بین کد سوئیچ را باز و بسته کنید .

دو تک آژیر به همراه دو فلاشر مشاهده می شود .

بعد از انجام موارد بالا عمل تغییر کد کامل است .

روش ورود به ولت مد اعزام به تعمیرگاه در هنگام فعال بودن پین کد پسورد در حالت فعال بودن سیستم

۱- سوئیچ را ۳ بار باز و بسته کنید تا یک تک آژیر و فلاش زده شود .

۲- در طول ۵ ثانیه سوئیچ را به تعداد اولین عدد بین کد انتخابی باز و بسته کنید یک تک آژیر با فلاش جواب داده می شود .

۳- در طول ۵ ثانیه دوم به تعداد دومین عدد بین کد سوئیچ را باز و بسته کنید دو تک آژیر با دو فلاش جواب داده می شود . وضعیت ولت مد اعزام به تعمیرگاه توسط سوئیچ فعال می گردد .

توجه داشته باشید که پین کد را اگر فعال کردید فراموش نکنید



M 902 F - M 938 F شرح علائم روی ریموت مدل

نشان دهنده فعال بودن برنامه اعزام به تعمیرگاه یا ولت مد

نشان دهنده باز شدن صندوق عقب اتومبیل

نشان دهنده تحریک پیغام گیر آشنا (کارکنان)

نشان دهنده تحریک شوک سنسور

قطع آژیر

علائم ارسال امواج RF

وینبره

نشان دهنده فعال بودن فلاشرها

نشان دهنده خارج بودن شوک سنسور از مدار سیستم دزدگیر

نمایش فعال شدن قفل کوچی

نشان دهنده میزان انرژی باطری ریموت

نشان دهنده باز شدن درب اتومبیل

نشان دهنده باز و بسته شدن قفل مرکزی اتومبیل

نشان دهنده باز و بسته شدن قفل مرکزی اتومبیل

نشان دهنده روشن شدن موتور اتومبیل توسط استارتی از راه دور



برای وارد شدن به سیستم به ترتیب زیر عمل می نمایم .

الف) دادن کد اولیه : ابتدا بصورت زیر یک شماره ۴ رقمی (بدون عدد صفر) از ۱ تا ۹ انتخاب کرده طریق قسمت کارکال به دستگاه وارد کنید (قسمت حساس کارکال روی شیشه اتومبیل نصب شده است)

۱- سوئیچ را دو پله باز و یکی از درها را باز نمائید .

۲- ده ضربه به قسمت کارکال (به صورت منظم و پشت سرهم) تا به ازای هر بار ضربه LED کارکال به رنگ سبز روشن شود . (صبر کنید تا LED کارکال با نور قرمز به حالت چشمک زدن سریع در بیاید (در خلال چشمک زدن سریع کد را وارد نمائید)

۳- کد اول را به تعداد آن با ضربه از طریق کارکال وارد نمائید تا به ازای هر ضربه LED به رنگ سبز روشن شود بلافاصله کارکال به تعداد ضربه های زده شده با روشن و خاموش شدن LED قرمز به تعداد کد اولیه وارد شدن کد اولیه را تأیید می کند .

۴- مجدداً LED کارکال شروع به چشمک زدن سریع قرمز می کند که به مفهوم وارد کردن کد از طریق ضربه به کارکال می باشد که در خلال چشمک زدن سریع کد دوم را همانند کد اول وارد نمائید . به همان تعداد ضربه وارد نمائید تا به ازای هر ضربه LED به رنگ سبز روشن شود بلافاصله کارکال به تعداد ضربه های زده شده با روشن و خاموش شدن LED قرمز به تعداد کد دوم وارد شدن کد دوم را تأیید می کند .

۵- مجدداً LED کارکال شروع به چشمک زدن سریع قرمز می کند که به مفهوم وارد کردن کد سوم از طریق ضربه به کارکال می باشد که در خلال این چشمک زدن سریع کد سوم را هم همانند کد دوم وارد می نمایم . به همان تعداد کد سوم به کارکال ضربه می زنیم تا به ازای هر بار LED کارکال به رنگ سبز روشن می شود . بلافاصله بعد از اتمام ضربه ها LED کارکال به رنگ قرمز با روشن و خاموش شدن به تعداد ضربه وارد شدن کد سوم را هم تأیید می نماید و مجدداً شروع به چشمک زدن سریع LED قرمز به مفهوم وارد کردن کد چهارم در خلال چشمک زدن سریع می نماید .

۶- به همان تعداد کد چهارم به کارکال ضربه زده تا به ازای هر بار LED به رنگ سبز روشن شود و گرفتن ضربه را نشان دهد . بعد از اتمام ضربه ها کد چهارم LED به رنگ قرمز با خاموش و روشن شدن به تعداد کد چهارم وارد شدن کد چهارم را هم تأیید می نماید .

۷- در نهایت پس از اتمام روشن و خاموش شدن LED قرمز به نشانه ثبت کد چهارم یک تک آزر شنیده می شود که این تک آزر به مفهوم ثبت کامل کد چهاررقمی می باشد حال سوئیچ اتومبیل و درب را بسته دزدگیر را فعال می نمایم و از طریق کارکال با وارد کردن کد داده شده به همین طریق درها را باز می نمایم .



یکی از ویژگیهای مهم و جدید دستگاه ماجیکار M902F-M938F نمایش درجه حرارت اتومبیل توسط ریموت در زمان و مکان مورد نظر میباشد . به منظور انجام مورد فوق به صورت زیر میتوان عمل نمود :

کلیدهای شماره III و II را بمدت ۲ ثانیه فشار دهید و سپس واحد درجه سانتیگراد یا فارنهایت را با فشار دادن کلیدهای شماره IV و I انتخاب نمائید . این عمل در حافظه دستگاه باقی می ماند و در صورتی که کلید IV یکبار فشار داده شود درجه حرارت روی ریموت بصورت عددی بر حسب واحد انتخاب شده ظاهر می شود .

(توجه : نمایش درجه حرارت میتواند بر حسب فارنهایت یا سانتیگراد باشد)

نمایش ولتاژ باتری اتومبیل :

یکی دیگر از ویژگیهای جدید ریموتهای ماجیکار M902F و M938F نمایش ولتاژ باتری اتومبیل میباشد و بدینوسیله استفاده کننده میتواند از وضعیت باتری اتومبیل خود مطلع شود .

چگونگی عمل به شرح زیر است :

کلید شماره IV ریموت تصویری را ۲ مرتبه بصورت متوالی هر مرتبه ۰/۵ ثانیه زده و در مرتبه اول درجه حرارت و در مرتبه دوم ولتاژ باتری روی LCD ریموت ظاهر می شود .



دزدگیر ماجیکار کره سازگار با کلیه محصولات داخلی و خارجی