راهنمای کار با دستگاه + tr54 PRO با ٤ خروجی و ٤ ورودی

توجه:

- سیم کارت دستگاه نباید پین کد داشته باشد.
- بعد از ارسال هر دستوری به سیستم چراغ STAT LED روشن شده و دستگاه شروع به پردازش می‌کند، در صورت مجاز بودن شماره موبایل ارسال کننده و شارژ بودن سیم‌کارت موجود بر روی آن، پیامکی حاوی گزارش عمل انجام شده برای شما ارسال می‌گردد.
- فاصله‌ی بین ارسال هر پیامک حداقل باید ۲۰ ثانیه بطول انجامد.
- کاراکتر هایی که بصورت انگلیسی برای دستگاه ارسال می شود میتواند با حروف کوچک یا بزرگ یا ترکیبی از این حروف باشد بطور مثال alarm یا ALARM یا Alarm

نکات »

- ولتاژ کار دستگاه ۱۲ ولت DC ۲ آمپر می باشد
- LEDهای روی دستگاه وضعیت رله خروجی را نشان می دهند
- ارسال اعداد برای دستگاه باید به زبان انگلیسی باشد به طور مثال 11 صحیح است و ۱۱ غلط
- دستگاه را بدون آنتن روشن نکنید
- آداپتور استفاده شده برای دستگاه حتما ۱۲ ولت DC با جریان ۲ آمپر یا بالاتر باشد .
- دستگاه قابلیت سوار شدن روی ریل درون تابلو ها را دارد .
- آنتن دستگاه دارای ۳ متر کابل می باشد در مکان هایی که آنتن دهی موبایل ضعیف است می توانید آن را تغییر مکان دهید تا حداکثر سیگنال را داشته باشید .
- در صورتی که دستگاه ریست می شود و راه اندازی نمی شود آداپتور شما ضعیف است و جریان مورد نیاز را فراهم نمی کند .
- رله های خروجی دستگاه را هرگز برای اتصال به دستگاهای با جریان کشی بالا متصل نکنید در غیر این صورت دستگاه آسیب می بیند . برای این کار از کنتاکتور یا رله های جریان بالا استفاده کنید .
- هنگام نصب سیم کارت دقت کنید پین ورود سیم کارت را قبلا برداشته باشید در غیر این صورت دستگاه آن را شناسایی نمی کند .
- در صورت قرار دادن سیمکارت همراه اول درون دستگاه ابتدا آن را داخل یک گوشی قرار داده و کد #2*198* را شماره گیری کرده تا زبان سیمکارت شما انگلیسی شود تا برای دستورات اطلاع از باقی مانده شارژ سیم کارت دچار مشکل نشوید برای سیم کارت ایرانسل باید کد #2*3*4*555* را شماره گیری کنید .
- رله های دستگاه را مستقیم به دستگاهای با جریان بالا متصل نکنید و برای اتصال به بار های cob , Led , لامپ کم مصرف و هالوژن از رله های با جریان بالا یا ssr استفاده کنید در غیر اینصورت دستگاه شامل گارانتی نمی باشد

راه اندازی :

ابتدا سیم کارت را درون دستگاه قرار داده و آنتن دستگاه را متصل کنید و یک آداپتور ۱۲ ولت ۲ آمپر را به ترمینال های دستگاه متصل کنید . چراغ net به صورت چشمک زن و چراغ stat روشن می شود در صورتی که دستگاه شبکه را شناسایی کرده باشد چراغ net هر ۳ ثانیه یکبار روشن و خاموش می شود . برای راه اندازی دستگاه باید منتظر بمانید تا چراغ stat خاموش شود (این زمان ۶۰ ثانیه می باشد) .

در صورتی که کاربر ، مراحل بالا را به درستی انجام داده باشد دستگاه آماده به کار می باشد و کاربر می تواند تنظیمات مربوط به مدیریت سیستم و کنترل رله های خروجی و ورودی ها را برای دستگاه ارسال کند .

معرفی مدیریت سیستم :

برای معرفی مدیر 1 باید کد روبرو را برای دستگاه ارسال کنید 96101

برای معرفی مدیر 2 کد روبرو را برای دستگاه ارسال کنید 96102

برای معرفی مدیر 3 باید کد روبرو را برای دستگاه ارسال کنید 96103

برای معرفی مدیر 4 باید کد روبرو را برای دستگاه ارسال کنید 96104

برای معرفی مدیر 5 باید کد روبرو را برای دستگاه ارسال کنید 96105

در صورتی که هر یک از دستورات بالا را به دستگاه ارسال کنید چراغ stat دستگاه ۲ بار روشن و خاموش شده و یک SMS برای شماره مخاطب مبنی بر ذخیره شدن شماره به صورت USER *X* SAVE که X شماره مدیر سیستم می باشد ارسال می شود .

کنترل رله های خروجی

- برای وصل کردن خروجی 1 کد 11 به دستگاه ارسال شود ********** برای قطع کردن خروجی 1 کد 10 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 2 کد 21 به دستگاه ارسال شود ********** برای قطع کردن خروجی 2 کد 20 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 3 کد 31 به دستگاه ارسال شود ********** برای قطع کردن خروجی 3 کد 30 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 4 کد 41 به دستگاه ارسال شود **********برای قطع کردن خروجی 4 کد 40 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن همه خروجی ها کد 44 به دستگاه ارسال شود **********برای قطع کردن همه خروجی ها کد 00 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 1 به صورت پالس 1.5 ثانیه کد 111 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 2 به صورت پالس 1.5 ثانیه کد 112 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 3 به صورت پالس 1.5 ثانیه کد 113 به دستگاه ارسال شود
- برای وصل کردن خروجی 4 به صورت پالس 1.5 ثانیه کد 114 به دستگاه ارسال شود
- برای فرمان دسته جمعی به خروجی ها می توانید با ارسال وضعیت خروجی ها#out رله های خروجی را بصورت دسته جمعی فرمان دهید به طور مثال برای روشن کردن خروجی ۱ و ۳ و٤ و خاموش کردن خروجی ۲ باید دستور out#1011 را به دستگاه ارسال کنید . دستور را بدون جای خالی و دقیق ارسال کنید در غیر این صورت خروجی های مورد نظر جا به جا فرمان میگیرند

عدد اول وضعیت رله ۱ عدد دوم وضعیت رله ۲ عدد سوم وضعیت رله ۳ عدد چهارم وضعیت رله ٤

برای تغییر زمان پالس رله ۱ باید ابتدا زمان مورد نظر برحسب میلی ثانیه#PULSE1 را برای دستگاه ارسال کنید بطور مثال برای زمان ۸,۵ ثانیه باید PULSE1#8500 را برای دستگاه ارسال کنید

برای تغییر زمان پالس رله ۲ باید ابتدا زمان مورد نظر برحسب میلی ثانیه#PULSE2 را برای دستگاه ارسال کنید بطور مثال برای زمان ۳,۲ ثانیه باید PULSE2#3200 را برای دستگاه ارسال کنید

برای تغییر زمان پالس رله ۳ باید ابتدا زمان مورد نظر برحسب میلی ثانیه#PULSE3 را برای دستگاه ارسال کنید بطور مثال برای زمان ۳,۲ ثانیه باید PULSE3#3200 را برای دستگاه ارسال کنید

برای تغییر زمان پالس رله ٤ باید ابتدا زمان مورد نظر برحسب میلی ثانیه#PULSE4 را برای دستگاه ارسال کنید بطور مثال برای زمان ۳,۲ ثانیه باید PULSE4#3200 را برای دستگاه ارسال کنید

- ریست کردن سیستم : برای ریست کردن دستگاه کد #87653876433 باید به دستگاه ارسال شود در این صورت stat ۵ بار چشمک زده و تمامی تنظیمات به حالت اولیه باز می گردد
- گزارش گیری از رله های خروجی: با ارسال عدد 333 میتوانید از روشن یا خاموش بودن رله های خروجی مطلع گردید
- اطلاع از شارژ دستگاه : برای اطلاع از شارژ دستگاه برای خط ایرانسل باید کد 888 را به دستگاه ارسال کنید... .... برای اطلاع از شارژ دستگاه برای خط همراه اول باید کد 777 را به دستگاه ارسال کنید
- اطلاع از وضعیت ورودی ها :برای اطلاع از وضعیت ورودی های ۱ تا ٤ عدد 555 را به دستگاه ارسال کنید

اطلاع از وضعیت آنتن دهی :برای اطلاع از وضعیت آنتن دهی باید کد 999 را به دستگاه ارسال کنید سطح سیگنال ضعیف LOW SIGNAL .. سطح سیگنال خوب GOOD SIGNAL .... سطح سیگنال عالی EXELLENT SIGNAL

تغییر پسورد دستگاه : در صورتی که مدیر بخواهد پسورد مدیریت سیستم را تغییر دهد میتواند با ارسال کلمه عبور قبلی و کلمه عبور جدید آن را تغییر دهد .

فرمت ارسال دستور تغییر پسورد مدیریت سیستم : پسورد جدید ;پسورد قبلی 96101;27899

این پسورد باید 5 رقم باشد و می تواند شامل حروف و اعداد باشد و یا ترکیبی از حروف و اعداد باشد . به طور مثال876JK .... در صورتی که دستگاه توسط ۱ مدیر کنترل می شود می تواند تمامی پسورد های سیستم را تغییر دهد

ذخیره وضعیت خروجی ها » در صورتی که میخواهید بعد از قطع برق دستگاه و اتصال برق دستگاه بعد از مدتی رله ها حالت قبلی خود را حفظ کنند کد 955 را به دستگاه ارسال کنید در این صورت دستگاه با ارسال SAVE MODE ON این حالت را فعال می کند . حال بطور مثال اگرخروجی های ۱ و ۳ وصل بوده و برق دستگاه قطع و مجددا وصل شود رله های مربوطه به ترتیب روشن خواهد شد برای غیر فعال کردن این مد کد 944 را به دستگاه ارسال کنید در این صورت دستگاه با ارسال SAVE MODE OFF این حالت را غیر فعال می کند

برای اضافه کردن ریموت روی دستگاه :

با فشار دادن شاسی LRN داخل دستگاه چراغ آبی رنگ LRN داخل دستگاه ۳ بار چشمک زده و با فشار دادن هر کدام از شاسی های ریموت میتوانید آن را روی دستگاه ذخیره کنید . (تعداد ۲۰ ریموت می توانید اضافه کنید)

پاک کردن ریموت ها :

با فشار دادن شاسی Lrn و نگه داشتن آن به مدت ۱۵ ثانیه چراغ lrn داخل دستگاه ۵ بار چشمک زده و تمامی ریموت ها از دستگاه پاک خواهد شد . شاسی lrn برای عدم دسترسی آسان برای همه ، داخل دستگاه قرار گرفته است

تک زنگ :

برای فعال کردن حالت تک زنگ باید misscallon را به دستگاه ارسال نمایید و برای غیر فعال کردن آن misscalloff را به دستگاه ارسال نمایید .شما می توانید با تنظیم دستگاه از رله ٤ دستگاه در حالت تک زنگ و در ۲ مد کاری استفاده کنید به این صورت که با تماس با دستگاه ، رله ٤ وصل یا قطع می گردد . از این مد میتوان برای باز کردن درب ، استارت دستگاههای مختلف و ... استفاده کرد .

در صورتی که میخواهید با یکبار تماس ، رله ٤ وصل و با تماس دوم رله ٤ قطع شود مدیریت سیستم باید کد 4445 را به سیستم ارسال کند . در این صورت دستگاه پاسخ ALL RELAY TOGGLE MODE را برای شما ارسال خواهد کرد و در نتیجه با یکبار تماس با دستگاه رله ٤ وصل و با تماس دوم رله ٤ قطع می گردد . برای مد لحظه ای ۱,۵ ثانیه ای مدیریت باید کد 4441 را به دستگاه ارسال کنید . دستگاه در پاسخ شما ALL RELAY MOM MODE را ارسال خواهد کرد . در این حالت می توانید با گرفتن تماس با دستگاه رله ٤ را تحریک کنید (رله ٤ به مدت ۱,۵ثانیه وصل و سپس قطع می گردد) کافیست با شماره دستگاه تماس بگیرید دستگاه تماس شما را قطع خواهد کرد و شما بوق اشغال را خواهید شنید .یک sms از دستگاه مبنی بر اجرای دستور و تحریک رله برای شما ارسال می شود

ورودی های دستگاه : دستگاه دارای ٤ ورودی می باشد .

IN1 : با اتصال ولتاژ ۱۲ ولت به ورودی ۱ برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM1 ON ارسال می شود و با قطع ولتاژ۱۲ ولت از ورودی ۱ برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM1 OFF ارسال می شود . (تحریک +)

IN2 : با اتصال ولتاژ ۱۲ ولت به ورودی 2 برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM2 ON ارسال می شود و با قطع ولتاژ۱۲ ولت از ورودی 2 برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM2 OFF ارسال می شود . (تحریک +)

IN3 : با اتصال ولتاژ ۱۲ ولت به ورودی 3 برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM3 ON ارسال می شود و با قطع ولتاژ۱۲ ولت از ورودی 3 برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM3 OFF ارسال می شود . (تحریک +)

IN4 : با اتصال ولتاژ ۱۲ ولت به ورودی 4 برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM4 ON ارسال می شود و با قطع ولتاژ۱۲ ولت از ورودی 4 برای تمامی مدیریت ها کلمه SYSTEM4 OFF ارسال می شود . (تحریک +)

ارتباط ورودی با خروجی : در این حالت با اتصال ولتاژ ۱۲ به ورودی خروجی وصل شده و با قطع ولتاژ خروجی قطع خواهد شد .

برای ارتباط ورودی۱ با خروجی ۱ باید int1on را به دستگاه ارسال کنید . برای غیر فعال کردن آن باید int1off را به دستگاه ارسال کنید .

برای ارتباط ورودی۲ با خروجی ۲ باید int2on را به دستگاه ارسال کنید. برای غیر فعال کردن آن باید int2off را به دستگاه ارسال کنید .

برای ارتباط ورودی ۳با خروجی ۳ باید int3on را به دستگاه ارسال کنید. برای غیر فعال کردن آن باید int3off را به دستگاه ارسال کنید .

برای ارتباط ورودی ٤ با خروجی ٤ باید int4on را به دستگاه ارسال کنید. برای غیر فعال کردن آن باید int4off را به دستگاه ارسال کنید .

برای فعال کردن هر ٤ ورودیallinton وبرای غیر فعال کردن آن allintoff را به ذستگاه ارسال کنید

فعال کردن تماس برای ورودی ها :

- برای فعال کردن تماس ورودی های دستگاه در حالتی که ولتاژ ۱۲ به ورودی متصل می شود کد 1111 را به دستگاه ارسال کنید دستگاه با ارسال dial in on (active) به شما این مورد را تایید میکند
- برای غیر فعال کردن این مورد کد 1110 را به دستگاه ارسال کنید دستگاه با ارسال dial in on (deactive) به شما این مورد را تایید میکند .در حالت معمول حالت تماس تمامی ورودی غیر فعال می باشد
- برای فعال کردن تماس ورودی های دستگاه در حالتی که ولتاژ ۱۲ از ورودی برداشته می شود کد 2222 را به دستگاه ارسال کنید دستگاه با ارسال dial in OFF (active) به شما این مورد را تایید میکند
- برای غیر فعال کردن این مورد کد 2220 را به دستگاه ارسال کنید دستگاه با ارسال dial in OFF (deactive) به شما این مورد را تایید میکند . در حالت معمول حالت تماس تمامی ورودی غیر فعال می باشد

فعال کردن مد دزدگیر : برای فعال کردن مد دزدگیر با ریموت باید کد 8844 را به دستگاه ارسال کنید .

- در مد دزدگیر با یکبار زدن شاسی A ریموت دزدگیر فعال و سیرن یک بوق کوتاه می زند(سیرن به رله ۱ متصل می شود)
- با فشار دادن شاسی B ریموت دزدگیر غیر فعال و سیرن ۲ بوق کوتاه می زند (شاسی C ریموت میتواند خروجی ۲ را قطع یا وصل کند)
- از طریق SMS با ارسال SECON به دستگاه مد آلارم فعال شده و با ارسال SECOFF به دستگاه مد آلارم غیرفعال می شود
- از طریق تک زنگ با یکبار تماس با دستگاه مد دزدگیر فعال شده و با تماس مجدد مد دزگیر غیر فعال می شود (یک SMS مبنی بر فعال شدن یا غیر فعال شدن از طرف دستگاه برای شما ارسال می شود)
- در این مد با غیر فعال شدن ورودی ۱ توسط چشمی دزدگیر برای کاربران یک sms ارسال شده خروجی ۱ برای مدت زمانی که تعیین شده روشن و سپس خاموش می شود .(در این مد با فعال کردن حالت تماس علاوه بر اسمس دستگاه با کاربران تماس برقرار می کند)

زمان دادن به مد آلارم

- برای زمان دادن به مد آلارم باید alarm1#time را به دستگاه ارسال کنید
- به طور مثال برای زمان ۵ دقیقه باید alarm1#5 را به دستگاه ارسال کنید

اطلاع از حالت دزدگیر :

برای اطلاع از فعال بودن یا غیر فعال بودن دزدگیر stalarm را به دستگاه ارسال کنید . در صورت فعال بودن active alarm و در صورت غیر فعال بودن deactive alarm ارسال خواهد شد

مد اعلام قطع برق:

- **زمان دادن به مد آلارم قطع برق**
- برای زمان دادن به مد آلارم باید aralm2#time را به دستگاه ارسال کنید .به طور مثال برای زمان 3 دقیقه باید alarm2#3 را به دستگاه ارسال کنید

برای فعال کردن این مد باید alarmon را به دستگاه ارسال کنید و برای غیر فعال کردن آن باید alarmoff را دستگاه ارسال کنید

در این مد با فعال شدن ورودی ۲ برای کاربران یک sms ارسال شده و با قطع ورودی علاوه بر sms کاربران خروجی ۲ برای مدت زمانی که تعیین شده روشن و سپس خاموش می شود .(در این مد با فعال کردن حالت تماس علاوه بر اسمس دستگاه با کاربران تماس برقرار می کند)

مد فلیپ فلاپ : (برای ریموت)

- برای قرار گرفتن خروجی ها در مد فلیپ فلاپ باید عدد 8845 را به دستگاه ارسال کنید در این صورت دستگاه عبارت ALL RELAY TOGGLE MODE برای کاربر ارسال خواهد کرد

در این صورت با یکبار فشار دادن شاسی ریموت خروجی مورد نظر وصل و با فشار دادن مجدد همان شاسی خروجی مورد نظر قطع می گردد .

مد لحظه ای : (برای ریموت)

- برای قرار گرفتن خروجی ها در مد لحظه ای باید عدد 8841 را به دستگاه ارسال کنید در این صورت دستگاه عبارت ALL RELAY MOM MODE را برای کاربر ارسال خواهد کرد در این صورت با یکبار فشار دادن شاسی ریموت خروجی مورد نظر برای ۱,۵ ثانیه وصل و سپس قطع خواهد شد .
- برای قرار گرفتن دستگاه در حالت ترکیبی باید عدد 8843 را به دستگاه ارسال کنید در این صورت دستگاه عبارت rel1 toggle and rel2 mom mode را برای کاربر ارسال خواهد کرد در این صورت رله ۱ در حالت فلیپ فلاپ و رله ۲ در حالت لحظه ای قرار میگیرد .

کنترل خروجی های ۳ و ٤ بصورت زماندار روشن ، خاموش(دقیقه)

جهت کنترل خروجی ها ، صورت زماندار می‌باشد در ابتدا کاراکتر ct سپس عدد خروجی مورد نظر ،بعد از آن کاراکتر # و در انتها زمان مورد نظر را بر حسب دقیقه نوشته و به دستگاه پیامک کنید. برای نمونه اگر بخواهیم خروجی 3 بمدت ۸۰ دقیقه وصل و سپس قطع گردد باید بصورت زیر پیامک زده شود.

Ct3#80

در این حالت ابتدا دستگاه یک sms برای شما مبنی بر شروع به کار تایمر ارسال کرده و سپس خروجی را فعال میکند توجه: حداقل زمان برای هر خروجی ۱ دقیقه می باشد. .. توجه: این حالت زماندار فقط یک بار اتفاق می افتد و برای هر بار استفاده باید پیامک زده شود.

کنترل خروجی های ۳ و ٤ بصورت زماندار پالس (دقیقه)

جهت کنترل خروجی ها ، صورت زماندار پالس می‌باشد در ابتدا کاراکتر pt سپس عدد خروجی مورد نظر ،بعد از آن کاراکتر # و در انتها زمان مورد نظر را بر حسب دقیقه نوشته و به دستگاه پیامک کنید. برای نمونه اگر بخواهیم خروجی 4 بعد از مدت ۸۰ دقیقه بصورت پالس ۱ ثانیه روشن و سپس خاموش شود و باید بصورت زیر پیامک زده شود.

Pt4#80

در این حالت ابتدا دستگاه یک sms برای شما مبنی بر شروع به کار تایمر ارسال کرده و سپس خروجی را فعال میکند .. توجه: حداقل زمان برای هر خروجی ۱ دقیقه می باشد. . توجه: این حالت زماندار فقط یک بار اتفاق می افتد و برای هر بار استفاده باید پیامک زده شود..

تغییر متن اس ام اس ها :

شما می توانید متن SMSهایی که از دستگاه برای کاربر ارسال می شود را در مد انگلیسی تغییر دهید

برای این کار باید به شکل زیر عمل کنید :

برای تغییر متن ورودی ۱ برای وصل برق که متن پیشفرض IN1 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید

متن مورد نظر;701

که متن مورد نظر باید کاراکتر های انگلیسی باشد و تعداد حرف های آن حداکثر ۲۵ حرف باشد به طور مثال میخواهیم متن IN1 ON را به LAMP ON تغییر دهیم برای این کار عبارت 701;LAMP ON را به دستگاه ارسال می کنیم > در اینصورت دستگاه پیغامی مبنی بر تغییر متن به شما ارسال خواهد کرد

- برای تغییر متن ورودی ۱ برای قطع برق که متن پیشفرض IN1 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;702
- برای تغییر متن ورودی ۲ برای وصل برق که متن پیشفرض IN2 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;703
- برای تغییر متن ورودی ۲ برای قطع برق که متن پیشفرض IN2 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;704

- برای تغییر متن ورودی 3 برای وصل برق که متن پیشفرض IN3 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;705
- برای تغییر متن ورودی 3 برای قطع برق که متن پیشفرض IN3 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;706
- برای تغییر متن ورودی 4 برای وصل برق که متن پیشفرض IN4 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;707
- برای تغییر متن ورودی 4 برای قطع برق که متن پیشفرض IN4 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;708

خروجی ها :

- برای تغییر متن وصل رله ۱ برای که متن پیشفرض OUT1 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;709
- برای تغییر متن وصل رله ۲ برای که متن پیشفرض OUT2 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;710
- برای تغییر متن وصل رله ۳ برای که متن پیشفرض OUT3 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;711
- برای تغییر متن وصل رله ٤ برای که متن پیشفرض OUT4 ON است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;712
- برای تغییر متن قطع رله ۱ برای که متن پیشفرض OUT1 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;713
- برای تغییر متن قطع رله ۲ برای که متن پیشفرض OUT2 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;714
- برای تغییر متن قطع رله ۳ برای که متن پیشفرض OUT3 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;715
- برای تغییر متن قطع رله ٤ برای که متن پیشفرض OUT4 OFF است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;716
- برای تغییر متن پالس رله ۱ برای که متن پیشفرض OUT1 PULSE است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;717
- برای تغییر متن پالس رله ۲ برای که متن پیشفرض OUT2 PULSE است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;718
- برای تغییر متن پالس رله ۳ برای که متن پیشفرض OUT3 PULSE است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;719
- برای تغییر متن پالس رله ٤ برای که متن پیشفرض OUT4 PULSE است باید مطابق دستور زیر عمل کنید — متن مورد نظر;720