

خریدار محترم

ضمن تشکر بابت انتخاب دستگاه ریموت کنترل پیامکی پرومکس، جهت استفاده صحیح از دستگاه دفترچه راهنما را مطالعه فرمائید

مراحل نصب و راه اندازی:

قاب پشت دستگاه را توسط داخل کردن یک تیغه فلزی باریک به چهار عدد شیر مابین قاب پشت و قاب اصلی باز کنید و اقدام به نصب سیم کارت با توجه به جهت راهنما داخل سوکت نمائید و در پایان قاب پشت را مجدد با فشار در محل خود محکم کنید. سیم کارت های اپراتور همراه اول و ایرانسل قابل استفاده میباشد همچنین برای استفاده از دستگاه سیم کارت باید داری شارژ ریالی مکالمه و ارسال پیامک باشد و نیاز به خرید بسته اینترنت ندارد

آنتن GSM دستگاه را به کانکتور طلائی رنگ مخصوص آنتن بر روی جعبه دستگاه متصل و پیچ آنرا محکم ببندید.

دستگاه باید در محلی نصب و استفاده شود که دریافت با کیفیت شبکه و آنتن موبایل برقرار باشد و از نصب دستگاه در جعبه های فلزی و یا مکانهای فاقد پوشش شبکه و آنتن موبایل خودداری کنید

در مرحله بعدی اتصال تغذیه دستگاه را برقرار نمائید. برای کارکرد صحیح دستگاه نیاز به یک عدد آداپتور یا منبع تغذیه با ولتاژ ۱۲ ولت DC و حداقل جریان ۳ آمپر از نوع سوئیچینگ میباشد.

توصیه میشود از آداپتورها و منابع تغذیه فلزی (صنعتی) از مارک معتبر و استاندارد برای اتصال به دستگاه استفاده کنید و از اتصال به آداپتورهای نامرغوب و غیر استاندارد اکیدا خودداری کنید.

برای اتصال فیش آداپتور به کانکتور ورودی دستگاه یک عدد رابط آداپتور، در داخل کارتن دستگاه قرار داده شده است. همچنین در صورت استفاده از منابع تغذیه صنعتی از سیم با کیفیت و حداقل نمره ۱.۵ برای ارتباط تغذیه استفاده کنید. سیم های ورودی به کانکتور تغذیه دستگاه را با توجه به پلاریته (مثبت و منفی) و با اطمینان از جهت صحیح به دستگاه متصل نمائید.

آداپتور و یا منبع تغذیه را به برق متصل کنید، در صورت انجام درست مراحل قبلی چراغ سفیدرنگ (NET) در کنار کانکتور آنتن دستگاه شروع به چشمک زدن میکند و پس از گذشت حدود ۱۰ ثانیه در صورت ارتباط با شبکه موبایل و دریافت سیگنالهای شبکه هر ۳ ثانیه یکبار چشمک خواهد زد. همچنین با ارسال پیامک به به سیم کارت دستگاه، چراغ زرد (Ring) چشمک خواهد زد و با درطول مدت تماس صوتی با دستگاه این چراغ روشن خواهد بود

سیم کشی کانالهای خروجی و اتصال به مصرف کننده

دستگاه دارای ۲ خروجی رله با جریان حداکثر ۱ آمپر جهت تامین جریان وسایل برقی و یا استفاده بصورت کلید قطع، وصل میباشد هر رله خروجی دارای سه ترمینال میباشد. ترمینال COM (مشترک) در حالت عادی و زمانی که خروجی غیر فعال (خاموش میباشد) به ترمینال NC متصل میباشد و در زمانی که خروجی روشن میشود ترمینال COM به ترمینال NO متصل میشود.

برای استفاده به عنوان فرمان قطع و وصل از ترمینال های COM و NO همانند کنتاکت های دو سر یک کلید استفاده کنید.

راه اندازی موتور های الکتریکی و یا سایر تجهیزات صنعتی پر قدرت نیاز به کنتاکتور و فرمان توسط رله خروجی دستگاه خواهد داشت



PROMAX

ریموت کنترل پیامکی دو کانال
مدل SC-433

SMS Remote Control

راهنمای نصب و سیم کشی
دستورات کنترلی و تنظیمات



مرکز دانلود

www.promaxgps.com

پشتیبانی و فروش ۰۹۱۳۳۰۰۰۳۹۰

فرمان کنترل به تمام کانالها به صورت همزمان:

به منظور ارسال فرمان روشن شدن تمام کانالها بصورت همزمان
از دستور مقابل استفاده کنید:
1234all:on
پاسخ دستگاه به اجرای دستور:
Output1 set to: ON
Output2 set to: ON
خاموش کردن تمام کانالها :
1234all:off
پاسخ دستگاه به اجرای دستور:
Output1 set to: OFF
Output2 set to: OFF
حالت لحظه ای تمام کانالها:
1234all:1/0
کانالها همزمان روشن و پس از یک ثانیه خاموش میشوند

فرمان دریافت وضعیت روشن یا خاموش بودن کانالها:

دریافت وضعیت کانالها:
1234monitor:?
پاسخ دستگاه به دستور:
Output1 set to: ON / OFF
Output2 set to: ON / OFF

تغییر رمز دستورات پیامکی

رمز پیش فرض ارسال دستورات پیامکی به دستگاه ، عدد (1234) میباشد. توصیه میشود به منظور افزایش امنیت و حفظ حریم خصوصی پس از راه اندازی دستگاه و انجام تنظیمات نسبت به تغییر رمز دستگاه اقدام نمائید. رمز جدید باید یک رمز چهاررقمی و یا ترکیبی از حروف کوچک ، اعداد و علائم باشد . رمز خود را به هیچ عنوان در اختیار سایر افراد قرار ندهید و در حفظ آن مراقب باشید.

دستور تغییر رمز دستگاه:
رمز جدید:**1234pass**
پاسخ دستگاه به دستور:
رمز جدید **Password set to:**

دستورات پیامکی جهت انجام تنظیمات و کنترل رله ها:

تمامی دستورات باید بدون فاصله ، پشت هم و با حروف کوچک به شماره سیم کارت داخل دستگاه کنترل ، پیامک شود . ابتدا رمز دستگاه (1234) سپس دستور و در صورت داشتن مقدار بعد از علامت (:) مقدار دستور وارد میشود.

تعریف مدیر دستگاه:

به منظور ارتباط با دستگاه باید شماره موبایل کاربر برای دستگاه تعریف و ارسال شود. برای این هدف شماره موبایل خود را توسط دستور زیر را برای سیم کارت دستگاه پیامک و ارسال نمائید:

شماره موبایل کاربر:**1234admin**

در پاسخ به ارسال صحیح دستور ، دستگاه پیامک زیر را ارسال میکند.
Admin set to:09*****

کنترل و فرمان رله های کانالهای خروجی:

روشن کردن خروجی شماره 1:
1234out1:on
پاسخ دستگاه به اجرای دستور:
Output1 set to: ON
خاموش کردن خروجی شماره ۱:
1234out1:off
پاسخ دستگاه به اجرای دستور:
Output1 set to: OFF
حالت لحظه ای خروجی شماره ۱:
1234out1:1/0
روشن کردن خروجی شماره ۲:
1234out2:on
پاسخ دستگاه به اجرای دستور:
Output2 set to: ON
خاموش کردن خروجی شماره ۲:
1234out2:off
پاسخ دستگاه به اجرای دستور:
Output2 set to: OFF
حالت لحظه ای خروجی شماره ۲:
1234out2:1/0