



توضیح مدهای کاری:

1-مد لحظه ای (Instantaneous Mode):

در این مد با فشردن هر یک از کلیدهای ریموت رله مربوطه به اندازه زمان تنظیم شده روشن و سپس خاموش میگردد.

2-مد الکلنگی (Toggle Mode):

در این مد رله ۱ و ۳ به صورت الکلنگی کار میکنند یعنی اگر رله ۱ وصل است رله ۳ قطع میباشد. و بالعکس از این مد میتوان برای کرکره برقی استفاده کرد. با فشار دکمه کانال ۲ ریموت هر دو رله ۱ و ۳ قطع میگردند. با قطع برق حالت قبلی حفظ میماند.

3-مد کلید درب شیشه ای (Automatic Door Mode):

در این مد با تحریک هر کانال ،رله مربوطه تحریک میشود و روشن میماند و با تحریک مجدد خاموش میگردد. از این مد برای اتصال به کلید درب شیشه ای استفاده میشود. با قطع برق حالت قبلی حفظ میماند.

4-مد فشاری (Push Mode):

در این مد تا زمانی که دکمه ریموت فشرده است رله مربوطه به آن روشن است و با رها کردن دکمه رله خاموش میشود.

5-مد همزمان (Sync Mode):

در این مد پس از فرمان رله ۱ و ۳ همزمان به اندازه زمان تعیین شده خودشان وصل و سپس قطع میگردند. رله دوم متناسب با وضعیت پارامتر rL2 در مد لحظه ای یا حافظه دار کار میکند.

6-مد حافظه دار (Latch Mode):

در این مد با فشردن هر دکمه ریموت رله مربوطه روشن شده و تا فرمان بعدی منتظر میماند. با فشردن مجدد همان دکمه، رله مربوطه خاموش میگردد. با قطع برق حالت قبلی حفظ میماند.

7-مد دزدگیر امان (Home Security)

در این مد با تحریک دکمه ریموت کانال ۱ رله ۱ وصل میشود و رله ۳ یک چریپ میدهد. و با فرمان دکمه ریموت کانال ۳ رله ۱ قطع و رله ۳ دو بار چریپ میدهد. رله دوم متناسب با وضعیت پارامتر rL2 در مد لحظه ای یا حافظه دار کار میکند. با قطع برق حالت قبلی حفظ می ماند.

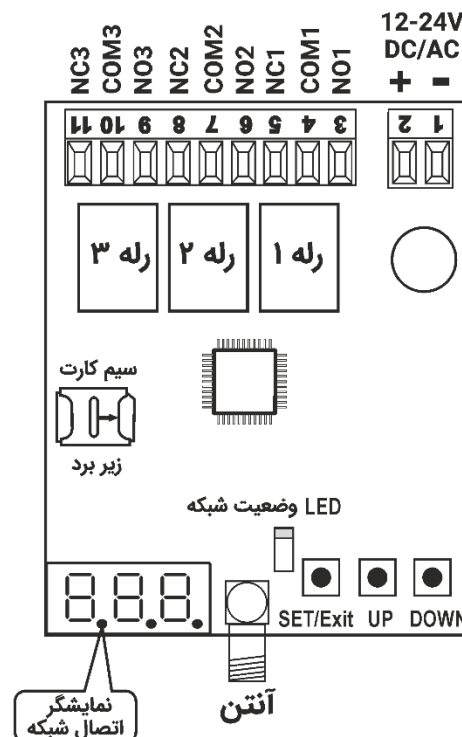
مراحل کار :

پس از معرفی ریموت به کانال مربوطه ، متناسب با مد کاری ، رله مربوطه تحریک می شود . شماره ریموت در نمایشگر و کانال تحریک شده در نقطه های نمایشگر ، نمایش داده می شود. اگر ریموتی در منو غیر فعال شده باشد ، با تحریک ریموت عبارت d نمایش داده می شود. اگر از سیستم سیم کارت نخواهید استفاده کنید میتوان از منوی تنظیمات ، سیم کارت را غیر فعال کرده و بعنوان سیم کارت مدیریت آپارتمانی از برد اس استفاده کرد.

ولتاژ ورودی	12-24V DC/AC
جریان مجاز کنتاکت رله ها	1.5A
پروتکل ریموت	هاپینگ و لرنینگ
ظرفیت حافظه ریموت	۶۶۰ ریموت
ظرفیت حافظه شماره کاربر	۵۰۰ شماره
ظرفیت حافظه شماره مدیر	۵ شماره

پیامهای سیستم

پیام	توضیح
PEr	خطا در مازول سیم کارت
CEr	خطا در مازول سیم کارت
PNE	خطا در کلمه عبور سیم کارت
5 in	ماژول سیم کارت آماده نمی باشد
PrG	سیم کارت وارد شبکه نشده
SUr	آیا مطمئن هستید ؟
OH	تایید شد
Err	خطا
ErS	در حال پاک کردن حافظه
FUL	حافظه پر شده
RH	ریموت تکراری است
NRH	عدم دریافت پاسخ از مازول سیم کارت
d l	غیر فعال
EN	فعال
FLE	خطا در حافظه ذخیره سازی
PR5	کلمه عبور را وارد کنید
rEL	اتصال به شبکه رایتل
NC l	اتصال به شبکه همراه اول
IrC	اتصال به شبکه ایرانسل
CLL	در انتظار تماس
SRU	ذخیره اطلاعات



دستورات پیامکی

دستور	توضیح
date=YYYY/MM/DD,time=hh:mm:ss	تنظیم تاریخ و ساعت
ch1=on	رله ۱ روشن میشود
ch2=on	رله ۲ روشن میشود
ch3=on	رله ۳ روشن میشود
ch1=off	رله ۱ خاموش میشود
ch2=off	رله ۲ خاموش میشود
ch3=off	رله ۳ خاموش میشود
allch=on	همه رله ها روشن میشوند
allch=off	همه رله ها خاموش میشوند
ch1trig	تحریک کانال ۱
ch2trig	تحریک کانال ۲
ch3trig	تحریک کانال ۳
preq=c	ارسال لیست شماره های کاربران به مدیر (در هر پیامک ۴ شماره)
preq=a	ارسال لیست شماره های مدیران به مدیر (در هر پیامک ۴ شماره)
delreq=c	حذف تمامی شماره های کاربران
delreq=a	حذف تمامی شماره های مدیران
delareq=	حذف شماره یک مدیر
delpreq=	حذف شماره یک کاربر
adap=	اضافه کردن شماره یک مدیر
adp=	اضافه کردن شماره یک کاربر
repadmrem=1	فعال کردن گزارش ارسال شماره ریموت به مدیر
repadmrem=0	غیر فعال کردن گزارش ارسال شماره ریموت به مدیر
repadmcal=1	فعال کردن گزارش ارسال شماره تماس گیرنده به مدیر
repadmcal=0	غیر فعال کردن گزارش ارسال شماره تماس گیرنده به مدیر
repadmsms=1	فعال کردن گزارش ارسال شماره پیامک دهنده به مدیر
repadmsms=0	غیر فعال کردن گزارش ارسال شماره پیامک دهنده به مدیر
repclists=1	فعال کردن ارسال گزارش وضعیت رله ها به کاربر
repclists=0	غیر فعال کردن ارسال گزارش وضعیت رله ها به کاربر
remen=	شماره ریموت خاص
remdi=	شماره ریموت خاص
remdel=	حذف ریموت خاص
remdelall	حذف تمامی ریموتها
ch1time= 10*	تنظیم زمان وصل رله ۱ در حالت لحظه ای مثال: عدد 15 یعنی ۱/۵ ثانیه
ch2time= 10*	تنظیم زمان وصل رله ۲ در حالت لحظه ای مثال: عدد 15 یعنی ۱/۵ ثانیه
ch3time= 10*	تنظیم زمان وصل رله ۳ در حالت لحظه ای مثال: عدد 15 یعنی ۱/۵ ثانیه
remmem?	ارسال تعداد ریموتهای ذخیره شده به مدیر
phmem?	ارسال تعداد کاربر ذخیره شده به مدیر
admmem?	ارسال تعداد مدیر ذخیره شده به مدیر
default=1	تبدیل به حالت پیش فرض کارخانه (شماره کاربران و مدیران حذف نمیگردد)
status?	همگام سازی اطلاعات سیستم . (برای اپلیکیشن استفاده میگردد)
callch= (1,2,3)	انتخاب کانال مورد نظر برای تماس تلفنی (مثلا در هنگام تماس با سیمکارت کدام رله تحریک شود) (پیش فرض کانال ۱)
chmode= (1,...,7)	1: لحظه ای 2: دائمی 3: فشاری 4: همزمان 5: دزدگیر 6: الکلنگی 7: درب اتوماتیک
setlang=E setlang=F	انتخاب زبان سخت افزار F: فارسی E: انگلیسی
swver?	نسخه سخت افزار