BETA

دفترچه راهنمای

رسیور ۹۹ کانال همراه ریموت دیجیتال

ویژگی‌های رسیور 99 کانال بتا

- امکان کد دهی ریموت دیجیتال به 99 رسیور سه رله صنعتی
- امکان کنترل تنها یک رسیور سه رله و یا مجموعه‌ای از سه رله‌ها
- عملکرد رسیور سه رله در دو مد:

  1. لحظه‌ای
  2. حافظه‌دار (ON/OFF)
- دارای 3 رله Free Voltage با جریان دهی 7A
- امکان برنامه‌ریزی هر رله به‌طور مستقل

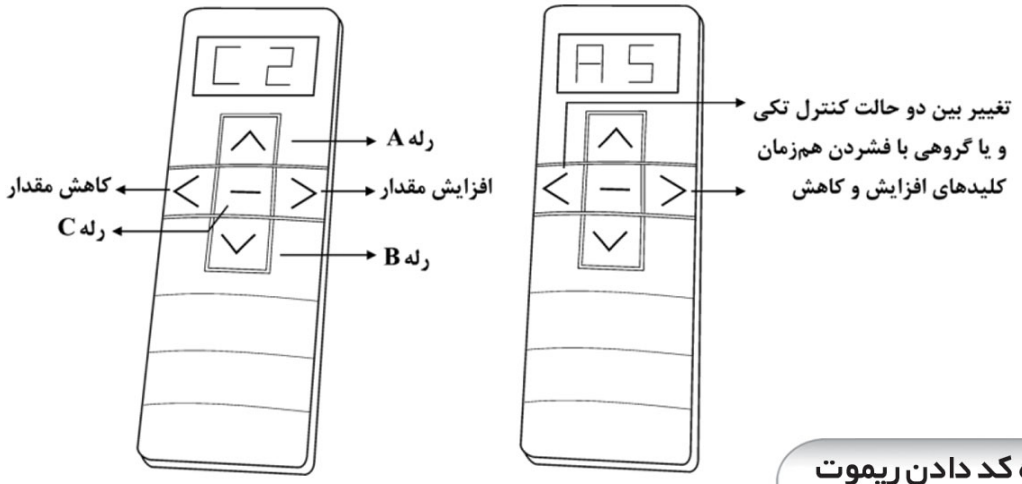
مشخصات ریموت 99 کانال

تغذیه	یک عدد باتری 3V مدل CR2430 با طول عمر 3 سال
برد ریموت	200 متر در فضای آزاد و 35 متر در فضای سرپوشیده
فرکانس کاری	433,92 MHz ± 100 KHz
محدوده دمای کاری	0 ~ +50 °C

مشخصات رسیور 3 رله

تغذیه ورودی	12 ~ 30 V_{AC}/V_{DC}
خروجی 3 رله	3 رله Free Voltage
جریان خروجی	7A
محدوده دمای کاری	-10 ~ 60 °C
ابعاد (cm)	9.7×8.9×3

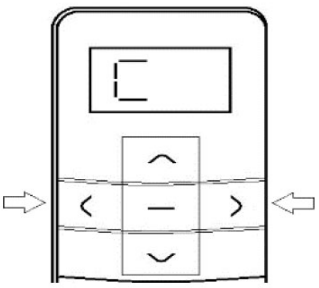
عملکرد دکمه‌های ریموت کنترل



طریقه کد دادن ریموت

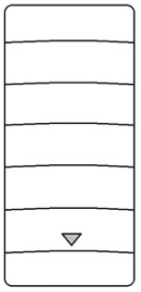
1. اختصاص یک کانال به هر رسیور سه رله :

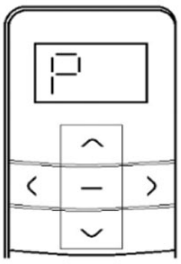
این روش کد دهی برای کنترل یک سه رله بوده و شماره مشخص‌شده فقط و فقط برای کنترل همان رسیور است. به‌عنوان‌مثال کانال C2 فقط برای کنترل رسیوری است که C2 روی آن کد شده است.



- با فشردن هم‌زمان دکمه‌های "افزایش" و "کاهش"، ریموت در مد کنترل تکی رسیور قرار می‌گیرد و نمایشگر حرف C را نشان خواهد داد.
- شماره کانال موردنظرتان را که می‌خواهید به سه رله اختصاص داده شود را انتخاب کنید.
- دکمه LEARN روی سه رله را 0.5 ثانیه فشار داده و رها کنید.
- LED روی برد شروع به چشمک زدن می کند.
- دکمه PROG پشت ریموت کنترل را فشار دهید. روی نمایشگر ریموت، حرف P نشان داده شده و ریموت با شماره کانال تنظیم شده داخل حافظه سه رله ذخیره می‌شود.

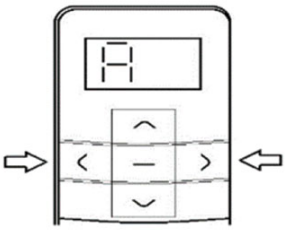
توجه! **جهت دسترسی به دکمه Prog، لطفاً کاور پشت ریموت را بردارید.**





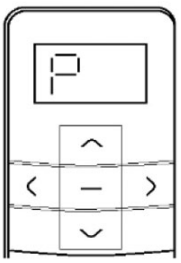
2.اختصاص یک گروه به مجموعه‌ای از رسیورها :

این روش کد دهی برای کنترل چند رسیور در قالب یک گروه بوده و شماره گروه مشخص‌شده فقط و فقط برای کنترل رسیورهای همان گروه است. به‌عنوان‌مثال گروه A3 فقط برای رسیورهای سه رله‌ای است که در گروه A3 کد شده‌اند.



توجه! **مراحل بالا را برای هرکدام از رسیورهایی که می‌خواهید در گروه موردنظرتان قرار گیرند، تکرار کنید.**

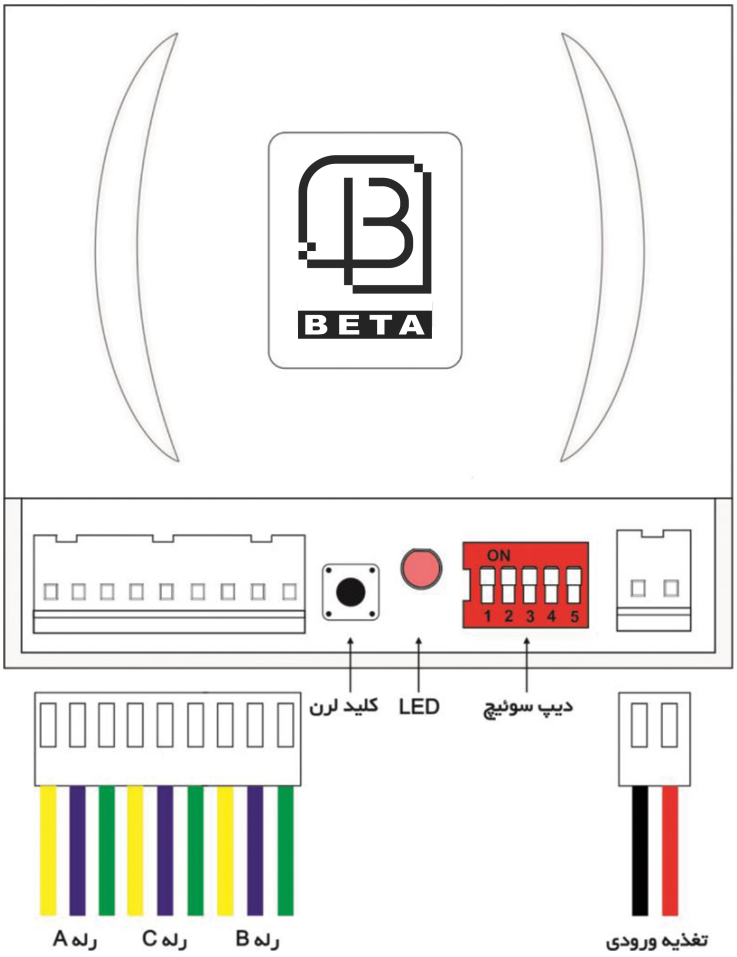
با قرار دادن چندین سه رله در یک گروه، در صورت تنظیم ریموت بر روی شماره گروه تعیین شده، با تحریک کردن هرکدام از رله‌های A، B یا C، رله‌های نظیر آن در تمام رسیورهای آن گروه، تحریک خواهند شد.



مثال: در صورت قرار دادن 5 عدد رسیور سه رله در گروه A2، با قرار دادن ریموت در حالت A2، درصورتی که دکمه مربوط به رله B فشرده شود، رله B هر 5 عدد رسیور هم‌زمان فعال خواهند شد. این قابلیت برای رله‌های A و C نیز به همین ترتیب است.

مد عملکرد و نمای رسیور سه رله صنعتی بتا

Mode	Dip 1,2,3
مد لحظه‌ای	ON
مد حافظه‌دار	OFF



رنگ سیم	عملکرد
قرمز	مثبت تغذیه
مشکی	منفی تغذیه (GND)
زرد	رله NO
آبی	رله COM
سبز	رله NC