

433 MHz RF daljinski upravljač s 1-kanalnim relejnim prijemnikom, 12 V DC

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM6045

EAN13: -

HS kód: 94059900

Parametri proizvoda:

Trenutno: 25 A

Napetost: 12 V DC

Izvođenje: 10 mW

Frekvencija: 433 MHz

Pokriti: IP22



Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Bežični komplet za daljinsko upravljanje električnim uređajima uključuje 1-kanalni RF prijemnik i jedan ručni odašiljač. Sustav je dizajniran za upravljanje relejnim izlazom u primjenama kao što su rasvjeta, električna vrata, kapije, rolete ili drugi preklopni krugovi. Prijemnik se napaja s 12 V DC i koristi radio komunikaciju u frekvencijskom pojasu od 433 MHz.

Tehničke specifikacije

- Vrsta kompleta: 1 prijemnik + 1 daljinski upravljač
 - Bežična komunikacija: RF
 - Broj kanala: 1
 - Radna frekvencija: 433 MHz
 - Frekvencija prijemnika: 433,92 MHz
 - Napajanje prijemnika: 12 V DC
 - Kodiranje kontrolera: 1527 kod za učenje, EV1527
 - Podržani načini rada releja: trenutni, preklopni, zaključani, miješani
 - Dimenzije prijemnika: 46 × 38 × 17 mm
-

- Napajanje kontrolera: 3 V DC
- Radna struja regulatora: 25 mA
- Snaga prijenosa kontrolera: 10 mW
- Domet prijenosa: 50 m u slobodnom prostoru
- Baterija kontrolera: uključena
- Boja kontrolera: crna
- Težina pakiranja: 30 g

Funkcije i značajke

- 1-kanalni relejni prijemnik za bežično prebacivanje s kompatibilnog RF kontrolera
- Ručno upravljanje s jednom tipkom
- Uparivanje pomoću koda za učenje
- Prijemnik je opremljen terminalnim blokom za napajanje i spajanje preklopljenog strujnog kruga.
- Plastično kućište prijemnika štiti elektroniku tijekom instalacije
- Pogodno za upravljanje AC i DC opterećenjima unutar granica navedenih na releju

Idealno za

- Daljinsko upravljanje rasvjetom
- Upravljanje električnim vratima i elektromagnetskim bravama
- Prebacivanje pogona za vrata i kapije
- Upravljanje roletama i automatskim sustavima vrata
- Jednostavno bežično prebacivanje strujnih krugova pod naponom

Sadržaj paketa

- 1x 1-kanalni relejni prijemnik
- 1x daljinski upravljač

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Kombinacija prijemnika i kontrolera čini kompletan osnovni set za jedan bežično upravljani relej
- Podrška za učenje koda omogućuje uparivanje s kompatibilnim daljinskim upravljačem iste frekvencije
- Višestruki relejni načini rada proširuju mogućnosti korištenja prema prirodi kontroliranog uređaja
- Kompaktne dimenzije prijemnika olakšavaju ugradnju u uređaj ili razvodnu kutiju odgovarajućih dimenzija

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije spajanja provjerite napon napajanja prijemnika i spojeve priključaka.
-

- Tijekom instalacije provjerite ispravan priključak napajanja od 12 V DC i priključenog opterećenja.
- Prijemnik postavite na suho mjesto i na mjesto koje omogućuje sigurno ožičenje.
- Uparite daljinski upravljač pomoću načina učenja koda na prijemniku.

Sigurnosna obavijest

- Postoji opasnost od strujnog udara prilikom spajanja na mrežno opterećenje od 220 V AC.
- Spajanje uređaja na mrežni napon mora izvršiti osoba s odgovarajućim stručnim kvalifikacijama.
- Nepravilno ožičenje može dovesti do kratkog spoja, oštećenja releja, pregrijavanja ili oštećenja spojenog uređaja.
- Ne prekoračujte parametre preklapanja navedene izravno na releju.
- Uvijek isključite napajanje prije montaže, održavanja ili promjena ožičenja.

Galerija:



DC power supply wiring diagram



DC 12V power supply

