

433 MHz RF-fjernbetjening med 1-kanals relæmodtager, 12 V DC

Produktkoder:

Produktkode: AM6045

EAN13: -

HS-kode: 94059900

Produktparametre:

Nuværende: 25 A

Spænding: 12 V DC

Ydeevne: 10 mW

Frekvens: 433 MHz

Dækning: IP22



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Det trådløse sæt til fjernbetjening af elektriske apparater inkluderer en 1-kanals RF-modtager og en håndholdt sender. Systemet er designet til at styre relæudgangen i applikationer som belysning, elektriske døre, porte, rullejalousier eller andre tændte kredsløb. Modtageren drives af 12 V DC og bruger radiokommunikation i 433 MHz-båndet.

Tekniske specifikationer

- Sættype: 1 modtager + 1 fjernbetjening
 - Trådløs kommunikation: RF
 - Antal kanaler: 1
 - Arbejdsfrekvens: 433 MHz
 - Modtagerfrekvens: 433,92 MHz
 - Modtagerens strømforsyning: 12 V DC
 - Controllerkodning: 1527 læringskode, EV1527
 - Understøttede relætilstande: momentan, vippe, låst, mix
 - Modtagerens dimensioner: 46 × 38 × 17 mm
 - Strømforsyning til controller: 3 V DC
 - Styreenhedsdriftsstrøm: 25 mA
-

- Controllerens sendeeffekt: 10 mW
- Transmissionsafstand: 50 m i frit rum
- Controllerbatteri: inkluderet
- Controllerfarve: sort
- Pakkevægt: 30 g

Funktioner og egenskaber

- 1-kanals relæmodtager til trådløs skift fra en kompatibel RF-controller
- Håndbetjening med én knap
- Parring ved hjælp af læringskode
- Modtageren er udstyret med en klemrække til strømforsyning og tilslutning af det koblede kredsløb.
- Plastikmodtagerhus beskytter elektronikken under installationen
- Velegnet til styring af både AC- og DC-belastninger inden for de grænser, der er angivet på relæet

Ideal til

- Fjernbetjening af belysning
- Styring af elektriske døre og elektromagnetiske låse
- Skift af dør- og portmotorer
- Styring af rulleporte og automatiske dørsystemer
- Enkel trådløs omskiftning af strømforsynede kredsløb

Pakkens indhold

- 1x 1-kanals relæmodtager
- 1x fjernbetjening

Hvorfor vælge dette produkt?

- Kombinationen af modtager og controller danner et komplet basissæt til ét trådløst styret relæ
- Understøttelse af læringskode muliggør parring med en kompatibel fjernbetjening med samme frekvens
- Flere relætilstande udvider brugsmulighederne afhængigt af den styrede enheds art
- Modtagerens kompakte dimensioner gør den nem at installere i en enhed eller samledåse med passende dimensioner

Installations- og betjeningsvejledning

- Før tilslutning skal du kontrollere modtagerens forsyningsspænding og terminalforbindelser.
 - Sørg for korrekt tilslutning af 12 V DC-strømforsyningen og den tilsluttede belastning under installationen.
-

- Installer modtageren i et tørt miljø og et sted, der muliggør sikker ledningsføring.
- Par fjernbetjeningen ved hjælp af indlæringskodetilstanden på receiveren.

Sikkerhedsmeddelelse

- Der er risiko for elektrisk stød ved tilslutning af en 220 V AC-netbelastning.
- Tilslutning af apparatet til netspændingen skal udføres af en person med passende faglige kvalifikationer.
- Forkert ledningsføring kan føre til kortslutning, beskadigelse af relæet, overophedning eller beskadigelse af den tilsluttede enhed.
- Overskrid ikke de koblingsparametre, der er angivet direkte på relæet.
- Afbryd altid strømmen før montering, vedligeholdelse eller ændringer i ledninger.

Galleri:



DC power supply wiring diagram



DC 12V power supply

