

433 MHz:n RF-kaukosäädin 1-kanavaisella relevastaanottimella, 12 V DC

Tuotekoodit:

Tuotekoodi: AM6045

EAN13: -

HS-koodi: 94059900



Tuotteen parametrit:

Nykyinen: 25 A

Jännite: 12 V DC

Esitys: 10 mW

Taajuus: 433 MHz

Kattavuus: IP22

Tuotevaihtoehdot:

Tuotteen kuvaus:

Langaton sähkölaitteiden etäkytkentäsarja sisältää yksikanavaisen RF-vastaanottimen ja yhden kädessä pidettävän lähettimen. Järjestelmä on suunniteltu ohjaamaan relelähtöä sovelluksissa, kuten valaistuksessa, sähköovissa, porteissa, rullaverhoissa tai muissa kytkentäpiireissä. Vastaanotin saa virtansa 12 V DC:stä ja käyttää radioviestintää 433 MHz:n taajuusalueella.

Tekniset tiedot

- Pakkaustyyppi: 1 vastaanotin + 1 kaukosäädin
 - Langaton tiedonsiirto: RF
 - Kanavien lukumäärä: 1
 - Työtaajuus: 433 MHz
 - Vastaanottimen taajuus: 433,92 MHz
 - Vastaanottimen virransyöttö: 12 V DC
 - Ohjaimen koodaus: 1527-oppimiskoodi, EV1527
 - Tuetut reletilat: hetkellinen, vaihtokytkentä, salpaus, sekoitus
-

- Vastaanottimen mitat: 46 × 38 × 17 mm
- Ohjaimen virransyöttö: 3 V DC
- Ohjaimen käyttövirta: 25 mA
- Ohjaimen lähetysteho: 10 mW
- Lähetysetaisyys: 50 m vapaassa tilassa
- Ohjaimen paristo: sisältyy
- Ohjaimen väri: musta
- Pakkauksen paino: 30 g

Toiminnot ja ominaisuudet

- 1-kanavainen relevastaanotin langattomaan kytkentään yhteensopivasta RF-ohjaimesta
- Yhden painikkeen käsiohjain
- Pariliitos oppimiskoodin avulla
- Vastaanotin on varustettu riviliittimellä virransyöttöä ja kytkentäpiiriin kytkentää varten.
- Muovinen vastaanotinkotelo suojaa elektroniikkaa asennuksen aikana
- Sopii sekä AC- että DC-kuormien ohjaamiseen releelle määritettyjen rajojen sisällä

Ihanteellinen

- Valaistuksen kauko-ohjaus
- Sähköisten ovien ja sähkömagneettisten lukkojen ohjaus
- Oven ja portin käyttölaitteiden vaihtaminen
- Rullakaihtimien ja automaattisten ovijärjestelmien ohjaus
- Yksinkertainen langaton virtapiirien kytkentä

Pakkauksen sisältö

- 1x 1-kanavainen relevastaanotin
- 1 x kaukosäädin

Miksi valita tämä tuote?

- Vastaanottimen ja ohjaimen yhdistelmä muodostaa täydellisen perussarjan yhdelle langattomasti ohjattavalle releelle
- Oppimiskoodin tuki mahdollistaa pariliitoksen muodostamisen yhteensopivan kaukosäätimen kanssa, jolla on sama taajuus
- Useat reletilat laajentavat käyttömahdollisuuksia ohjattavan laitteen luonteen mukaan
- Vastaanottimen kompaktit mitat helpottavat asentamista sopivan kokoiseen laitteeseen tai kytkentärasiaan.

Asennus- ja käyttöohjeet

- Ennen kytkentää tarkista vastaanottimen syöttöjännite ja liitinliitännät.
- Asennuksen aikana varmista, että 12 V:n tasavirtalähde ja liitetty kuorma on kytketty oikein.
- Asenna vastaanotin kuivaan ympäristöön ja paikkaan, joka mahdollistaa turvallisen johdotuksen.
- Yhdistä kaukosäädin vastaanottimen oppimiskooditilassa.

Turvallisuushuomautus

- 220 V:n verkkovirtaan kytkettäessä on olemassa sähköiskun vaara.
- Laitteen kytkentä verkkojännitteeseen on tehtävä henkilön toimesta, jolla on asianmukainen ammattipätevyys.
- Väärä johdotus voi johtaa oikosulkuun, releen vaurioitumiseen, ylikuumenemiseen tai liitetyn laitteen vaurioitumiseen.
- Älä ylitä releessä suoraan ilmoitettuja kytkentäparametreja.
- Katkaise aina virta ennen kokoonpanoa, huoltoa tai johdotuksen muutoksia.

Galerie:



DC power supply wiring diagram



DC 12V power supply

