

KAUKO-OHJATTAVA RADIOKYTKIN 12V / 433 MHz

Hallitse sähkölaitteitasi langattomasti. Tämä monipuolinen 1-kanavainen radiokytkin mahdollistaa valaistuksen, siirtomoottoreiden ja muiden laitteiden etäohjauksen jopa 70 metrin päästä – jämäkkä rakenne ja laaja käyttölämpötila tekevät siitä luotettavan valinnan vaativiinkin kohteisiin

Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

TEKNISET TIEDOT

- **Käyttöjännite:** 12V DC (tasavirta).
- **Taajuus:** 433 MHz (standardi radiotaajuus).
- **Releen kesto:** Max. 10A (12V) tai 7A (230V).
- **Kantama:** Jopa 70 metriä (avoin tila).
- **Muisti:** Tallentaa jopa 30 eri lähetintä/kaukosäädintä.
- **Käyttölämpötila:** -40 °C – +80 °C (erittäin kestävä).
- **Mitat:** 74,5 x 54,5 x 27 mm.
- **Paino:** 125 g.

TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Monipuolinen ohjaus:** Kytkin sopii laajalle skaalalle laitteita pienistä sähkömoottoreista ja LED-valaistuksesta aina ilmastointi- ja lämmitysjärjestelmiin.
- **Vahva radiosignaali:** 433 MHz taajuus läpäisee seinät ja esteet tehokkaasti. 70 metrin kantama varmistaa, että voit ohjata laitteita vaikka piharakennuksesta käsin.
- **Luotettava rele:** Laitteen sisällä on korkealaatuinen rele, joka takaa **pettämättömän** kytkennän myös suuremmilla kuormilla.
- **Säänkestävä suorituskyky:** Poikkeuksellisen laaja käyttölämpötila-alue mahdollistaa asennuksen kylmiin varastoihin, autotalleihin tai jopa suojattuna ulkotiloihin.
- **Kompakti ja kevyt:** Pienen kokonsa ansiosta ohjainyksikkö on helppo piilottaa jakorasioihin, kojelautojen sisään tai laitekoteloihin.

KÄYTTÖKOHTEET – MISSÄ KYTKINTÄ TARVITAAN?

1. **Valaistus:** Sytytä pihavalot tai hallin valot kaukosäätimellä autosta käsin.
2. **Moottorit ja siirtolaitteet:** Ohjaa sähköisiä vinssejä, portteja tai nostomekanismeja.
3. **Ajoneuvot:** Lisää kauko-ohjaus lisävaloille tai muille 12V varusteille autossa tai veneessä.
4. **LVI-järjestelmät:** Käynnistä lämmitys tai tuuletus etänä ennen tilaan saapumista.

MIKSI VALITA RADIOKYTKIN?

Tämä kytkin on suunniteltu tarjoamaan ammattitason toiminnallisuutta edullisessa paketissa. Toisin kuin halvimmat mallit, tämä yksikkö muistaa jopa 30 eri lähetintä, mikä mahdollistaa saman laitteen ohjaamisen usealla eri kaukosäätimellä (esim. kaikilla perheenjäsenillä on oma säädin). Sen luja muovikuori suojaa elektroniikkaa, ja selkeä kytkentäkaavio tekee asennuksesta suoraviivaista.

Vinkki:

Kantamaa voidaan optimoida sijoittamalla vastaanottimen antenni mahdollisimman kauas metallipinnoista ja sähköisistä häiriölähteistä!

ASENNUS, OHJELMOINTI JA TURVALLISUUS

ASENNUSOHJEET ASKELEITTAIN

- Virta pois:** Varmista aina, että virta on katkaistu ennen kytkentöjen tekemistä.
- Kytchentä:** Liitä 12V DC virtalähde kytkimen syöttönapoihin. Kytke ohjattava laite releen lähtönapoihin mukana tulevan kytkentäkaavion mukaisesti.
- Kaukosäätimen opettaminen:** Paina ohjainyksikön oppimispainiketta lyhyesti, jolloin merkkivalo syttyy. Paina tämän jälkeen haluamaasi painiketta kaukosäätimestä. Valon välähdys vahvistaa onnistuneen parituksen.
- Testaus:** Kokeile kytkimen toimintaa kaukosäätimellä eri etäisyyksiltä varmistaaksesi signaalin riittävyyden.

HUOLTO JA YLLÄPITO

- Tarkistus:** Tarkista kytkentöjen tiukkuus kerran vuodessa, erityisesti tärinälle alttiissa kohteissa (kuten ajoneuvot).
- Puhdistus:** Pidä ohjainyksikkö puhtaana pölystä ja kosteudesta. Pyyhi tarvittaessa kuivalla liinalla.

TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- Sähkötyöt:** Mikäli ohjaat 230V jännitettä, asennuksen saa suorittaa vain valtuutettu sähköasentaja.
- Maksimikuorma:** Älä ylitä ilmoitettuja ampeerirajoja (10A/12V tai 7A/230V). Ylikuormitus voi sulattaa laitteen ja aiheuttaa palovaaran.
- Ympäristö:** Vaikka laite kestää pakkasta, se ei ole vedenpitävä. Asenna se aina suojaan paikkaan tai vesitiiviiseen koteloon, jos käytät sitä ulkona.
- Lapset:** Tuote ei ole lelu. Pidä kaukosäätimet ja ohjainyksikkö poissa lasten ulottuvilta tahattomien kytkentöjen välttämiseksi.

KIERRÄTYSTIEDOT

- Ohjainyksikkö ja kaukosäädin: Sähkö- ja elektroniikkaromu (SER).
- Pakkausmateriaalit: Kierrätetään kartonkina.

Vinkki:

Voit poistaa kaikki tallennetut kaukosäätimet muistista pitämällä oppimispainiketta pohjassa noin 8-10 sekunnin ajan, kunnes merkkivalo sammuu!