

D Bedienungsanleitung ITS-2000

Der Funk-Twin-Sender hat 2 stromlose Anschlüsse und ist mit 2 von 67 Mio. möglichen Codes für besondere Sicherheit vorprogrammiert. Er kann für alle selbstlernenden IT-Funkempfänger verwendet werden. Auch für Dimmer, Markisen-, Jalousie- oder Garagentorsteuerungen. Der Schaltzustand von potentialfreien Kontakten aller Art wird einfach per Funk übertragen. Es wird keine Stromversorgung benötigt!

Der potentialfreie Eingang kann beispielsweise für folgende Anwendungen verwendet werden:
Alle Arten von Schaltern, Thermostate, Sensoren, Endschalter von Toren, Klingeltaster, u.v.m.
Durch den Batterriebetrieb können die vielfältigsten Einsätze völlig gefahrlos zusammengestellt werden.
Es müssen nur die beiden potentialfreien Drähte aneinander /auseinander kommen, um EIN/AUS zu senden.

Durch die 2-fache Anschlussmöglichkeit ist der ITS-2000 auch für Serienschalter bestens geeignet.
Ihr Wandschalter bleibt damit erhalten und wird zur Fernbedienung.

Zur Codierung ist die Bedienungsanleitung des ausgewählten selbstlernenden Funk-Empfängers zu beachten.

Anschluss: Der Sender besitzt 2 Eingänge für 2 beliebige stromlose Kontakte. Die beigefügten Drähte werden je nach Bedarf bei den Anschlüssen S1 und S2 befestigt (Abb. 1) und dann mit dem jeweiligen Kontakt-Schalter verbunden.

Achtung! An den Anschlussklemmen **keine Spannung anschließen!**

Bedienung von Dimmer, Jalousie- und Garagentorantriebe etc.:
Wenn 2 mal hintereinander nur „EIN“ geschaltet werden muss (wie dies z.B. bei Dimmern erforderlich ist) so wird dies durch kurzes Ausschalten möglich. Bei Verwendung eines Wandschalters ist dies durch kurzes „wippen“ leicht zu erreichen.
Die entgegen gesetzte Schaltung (von EIN auf AUS und umgekehrt) wird erst nach ca. 2 sec. ausgeführt bzw. übernommen.
Dadurch wird beim Start des Dimmerlaufs ein unbeabsichtigtes „Ausschalten“ verhindert.

Batteriewechsel (Abb. 2):
3 Volt CR2032 ausreichend für ca. 20.000 Schaltungen
(Lebensdauer ca. 3 Jahre)

Die Konformitätserklärungen finden sie unter www.intertechno.at/CE

GB Operation manual

The Twin transmitter has 2 currentless connections and is preprogrammed with 2 out of 67 million possible codes for extra security. It can be used for all self-learning IT radio receivers. Also for dimmers, awning, blind or garage door openers. The switching status of potential-free contacts of all kinds is easily transmitted by radio. No power supply is required!

The potential-free input can be used for example for the following applications:
All kinds of switches, thermostats, sensors, limit switches of gates, bell buttons, etc.
Battery operation enables the combination of all kinds of applications without any danger.
Only the potential-free two wires need to be contacting each other / separated from each other to send ON / OFF.

Due to the twofold connectivity, the ITS-2000 is also well suited for use as a series switch.
Your wall-mounted switch is retained and turns into a remote control.

For encoding, please follow the instruction book of the chosen self-learning radio receiver.

Connection: The transmitter has two inputs for any two power-off contacts. The wires enclosed shall be attached to the terminals S1 and S2 (Fig. 1) as needed and then connected to the respective contact switch.

Attention! Do not apply voltage to the connection terminals!

Operation of dimmers, blind and garage door openers etc.:
If it is necessary to switch successively twice only "ON" (as is the case e.g. for dimmers), this is possible by briefly switching off.
In case of use of a wall switch, this is easily attained by short "rocking". Switching in the other direction (from ON to OFF and vice versa) is performed only after about 2 sec.
This serves to prevent unintended "switching off" during the start of dimmer operation.

Battery Replacement (Fig. 2):
3 Volt CR2032 sufficient for about 20,000 switching events
(Operating life about 3 years)

For conformity declarations, see www.intertechno.at/CE.

F Mode d'emploi

L'émetteur radioélectrique double dispose de 2 raccords sans courant et est préprogrammé avec 2 de 67 millions de codes possibles pour une sécurité particulière. Il peut être utilisé pour tous les récepteurs radio informatiques à auto-apprentissage. Également pour les variateurs et les commandes de marquises, stores et portes de garage. L'état de commutation de contacts sans potentiel de tout type est tout simplement transmis par ondes radioélectriques. Pas d'alimentation électrique nécessaire !

L'entrée sans potentiel peut être affectée par exemple aux applications suivantes : tout type d'interrupteurs, de thermostats, de capteurs, de détecteurs de fin de course de portes, de boutons de sonnerie etc. Grâce au fonctionnement sur pile, les utilisations très variées peuvent être combinées sans aucun risque. Il suffit de réunir/séparer les deux fils sans potentiel pour envoyer la commande MARCHE/ARRÊT.

Grâce à ses 2 possibilités de raccordement, l'ITS-2000 convient également parfaitement pour les commutateurs de série.
Votre interrupteur mural est ainsi conservé et transformé en télécommande.

Observer les instructions de service du récepteur radio à auto-apprentissage lors de son codage.

Raccordement : L'émetteur dispose de 2 entrées pour 2 contacts quelconques sans courant.
Les fils joints sont fixés sur les raccords S1 et S2 en fonction du besoin (fig. 1) pour être ensuite reliés au commutateur de contact respectif.

Attention ! Ne pas raccorder une tension sur les bornes de raccordement !

Commande de variateurs, d'entraînements de stores et de portes de garage etc. :
Si 2 commutations « MARCHE » successives sont nécessaires (comme cela est requis p.ex. pour les variateurs), cela se fait par la déconnexion/reconnexion rapide. En cas d'utilisation d'un interrupteur mural, cela se fait par un « basculement » bref.
La commutation à l'état contraire (de MARCHE à ARRÊT et vice-versa) n'est exécutée/reprises qu'après environ 2 secondes.
Cela évite la déconnexion involontaire lors de l'activation du mode de variateur.
Changement des accumulateurs (fig. 2) :
3 Volts CR2032 suffisent pour environ 20 000 commutations (durée de vie d'environ 3 années)
Vous trouverez les déclarations de conformité sur le site www.intertechno.at/CE

I Istruzioni d'uso

Il radiotrasmettitore doppio ha 2 collegamenti senza corrente ed è pre-programmato con 2 codici tra 67 milioni di possibili codici per una elevata sicurezza.
Può essere utilizzato per tutti i ricevitori radio ad auto-apprendimento. Anche per comandi di variluce, tende, veneziane o portoni di garage. L'attivazione di contatti senza potenziale di tutti i tipi avviene semplicemente via radio. Non è necessaria alimentazione elettrica!

L'ingresso a potenziale zero può essere utilizzato, per esempio, per le seguenti applicazioni: tutti i tipi di interruttori, termostati, sensori, finecorsa di portoni, pulsanti di campanelli, ecc.
Con il funzionamento a pile, le utilizzazioni molto variate possono essere combinati in assoluta sicurezza gli impieghi più svariati.
Occorre solamente unire/separare i due fili a potenziale zero per trasmettere ON/OFF.

Grazie alla duplice possibilità di allacciamento l'ITS-2000 è adatto anche per gli interruttori in serie.
Resta l'interruttore a muro che funge da telecomando.

Per la codificazione occorre consultare le istruzioni d'uso del radiorecetitore ad auto-apprendimento scelto.

Allacciamento: il trasmettitore ha 2 ingressi per 2 contatti qualsiasi senza corrente.

A seconda della necessità i fili in dotazione vengono fissati agli attacchi S1 e S2 (fig. 1) e successivamente collegati al rispettivo interruttore a contatto.

Attenzione! Non allacciare tensione ai morsetti!

Comando di variluce, veneziane e portoni di garage motorizzati, ecc.:
Se deve essere attivato solo "ON" due volte di seguito (come è necessario per es. con i variluce), questo è possibile con una rapida manovra di attivazione/disattivazione.
Se si usa un interruttore a muro basta abbassarlo e alzarlo rapidamente. Il comando contrario (da ON a OFF e vice-versa) viene eseguito o ripreso dopo 2 secondi circa.
In questo modo si evita una "disattivazione" non desiderata durante l'avviamento del variluce.

Sostituzione batteria (fig. 2):
3 Volt CR2032 sufficienti per 20.000 attivazioni circa (durata circa 3 anni).

La dichiarazione di conformità è disponibile sul sito www.intertechno.at/CE

E Instrucciones de operación ITS-2000

El emisor inalámbrico gemelo tiene 2 conexiones sin corriente eléctrica y está previamente programado con 2 de 67 millones de códigos posibles para la seguridad especial.

Se puede utilizar para todos los receptores autodidácticos IT.

También para reguladores de luz, controles de marquesinas, de celosías, de persianas o de puertas de garaje.

El estado de conmutación de contactos sin potencial de todo tipo se transmite simplemente por control remoto.

¡No se necesita ningún suministro de energía!

La entrada sin potencial se puede utilizar por ejemplo para las aplicaciones a continuación:
todo tipo de interruptores, termostatos, sensores, interruptores de fin de carrera de puertas, botones de timbres y muchos más.

Gracias al funcionamiento a pilas, se pueden organizar las aplicaciones más diversas sin peligro alguno.

Solamente se tienen que juntar / separar ambos cables sin potencial para transmitir ON / OFF (encendido / apagado).

Gracias a la doble posibilidad de conexión, el ITS-2000 también es muy adecuado para interruptores múltiples.

Así usted conserva su interruptor de pared y se convierte en control remoto.

Para la codificación también respetar el manual de instrucciones del receptor inalámbrico autodidáctico seleccionado.

Conexión: El emisor tiene 2 entradas para 2 contactos cualesquier sin corriente eléctrica.

Los cables incluidos se fijan a las conexiones S1 y S2 según sea necesario (Ilustr. 1) y luego se conectan al interruptor de contacto correspondiente.

¡Atención! ¡No conectar ninguna tensión a los terminales de conexión!

Manejo de reguladores de luz, accionamientos de celosías, de persianas y de puertas de garaje, etc.:

Si solamente se tiene que conmutar „ON“ (encendido) 2 veces seguidas (es necesario para reguladores de luz, p.ej.), entonces esto es posible apagando y encendiendo brevemente.

En caso de utilizar un interruptor de pared, se puede ubicar fácilmente "oscilando" brevemente.

La conmutación en dirección contraria (de ON (encendido) a OFF (apagado) y a la inversa) recién se realiza y/o asume después de 2 segundos aprox.

Con ello se evita un „apagado“ involuntario al inicio de la marcha del regulador de luz.

Cambio de pilas (Ilustr. 2): CR2032 de 3 voltios suficiente para aprox. 20.000 comutaciones (vida útil de 3 años aprox.).

En www.intertechno.at/CE se encuentran las declaraciones de conformidad.

EST Kasutusjuhend

Tooteplaadiradiosajaall on 2 pingestamata ühendust ja saatja on eelnevalt programmeeritud kahe koodiga võimalikku 67 miljonit koodi hulgast, mis tagab kõige turvalisuse.

Saajat saab kasutada koos kõigi iseõppivate IT-raadioavastuvõttjatega. Sobib kasutamiseks ka hármasseadmete, märkiiside ning ribakardinate või garaazivärvavate juhtimiseks.

Igat liiki potentsiaalivaba kontakti lülitusseisund kantakse lihtsalt üle raadio teel. Selleks pole tõde vaja elektrivaraustust!

Potentsiaalivaba sisendit saab näiteks kasutada järgmisteks rakendusteks: igat liiki lülitid, termostaadid, andurid, ute piirilülitid, kellanupud jms. Tänu akutööle saab väga erinevaid rakendusi täiesti ohutult kombineerida. SISSE/VÄLJA signaal saamiseks tuleb vaid mõlemad potentsiaalivabat juhtmed teineteiseks ühendada / teineteiseks lahti ühendada.

Tänu kahekordsele ühendamisvõimalusele sobib ITS-2000 väga hästi ka jadalüliti jaoks.

Teie seisnäitüli jaab tänu sellele alles ja muutub kaugjuhitimispuldiks.

Kodeerimisel tuleb järgida valitud iseõppiva raadioavastuvõtja kasutusjuhendit.

Ühendamine: Saajat on 2 sisendist 2 suvalise pingestamata kontakti jaoks. Lisatud juhtmed kinnitatatakse vastavalt vajadusele ühenduse S1 ja S2 külge (joon. 1) ja ühendatakse seejärel vastava kontaktlüliti.

Tähelepanu! Ärge pingestage ühendusklemme!

Hármasseadmete, ribakardinate ja garaazivärvavate ajamite jms käitamine:

Kui kaks korda järjest tuleb lülitada ainult „SISSE“ (nagu see on näiteks vajalik hármasseadmete puhul), on see võimalik lühiajalisel välja- ja sisseülitamise teel. Seinalülitil kasutamisel on seda lihtne teha lühikesse „vibutamise“ teel.

Vastupidine lülitusseisund (asendist SISSE asendisse VÄLJA ja vastupidi) teostatakse või vöötakse üle alles u. 2 sekundi pärast.

Tänu sellele vältitakse hármasuskäituse alustamisel kogemata „väljalülitamist“.

Patarei vahetamine (joon. 2):

3 V patareist CR2032 piisab u. 20 000 lülituseks (kasutusiga u. 3 aastat)

Vastavustunnustused leiate veebilehel www.intertechno.at/CE

H Kezelési útmutató

A rádió-távirányítású kettős jeladónak 2 árammentes csatlakozása van, és a különleges biztonság érdekében 67 millió lehetőséges kód közül 2-re programozták el.

Valamennyi öntanuló rádiós IT-vevőhöz használható.

Fényerősítők, árnyekölcsök, redőnyök vagy garázskapuk irányítóhoz is.

Mindenfajta potenciálmentes érintkező kapcsolási állapotát egyszerűen rádió továbbítja. Áramlálatára nincs szükség!

A potenciálmentes bemenet pl. a következő felhasználásra alkalmas: mindenfajta kapcsoló, termosztát, szensor, kapuvégállás-kapsoló, csengőgomb és még sok más.

Az elemes működtetés miatt teljesen veszélytelenül állíthatók össze a legsokrétből felhasználások.

Csak a két potenciálmentes huzalnak kell egymáshoz érnie / szévtárnára a BE/KI jel külödséhez.

Az ITS-2000 kétszeres csatlakozási lehetősége révén csillárkapcsolókhoz is kíváncs alkalmás.

Igy az Ön falikapcsolójá megmarad, és távirányítóval válik.

Kódolásához be kell tartani a kiválasztott öntanuló rádiós vevő kezelési utasításait.

Csatlakozás: Az adó 2 bemenettel rendelkezik 2 téteszleges árammentes érintkezők.

A mellékelt huzalokat szükség szerint rögzítik az S1 és S2 csatlakozáson (1. kép), azután összekötik mindenkor érintőkapcsolóval.

Figyelem! A csatlakozókapcsokra ne kössön feszültséget!

Fényerősítők, redőny- és garázskapuhajtások stb. kezelése:

Ha 2-szer egymásután csak „BE“ kapcsolás kell (ahogy az pl. a fényerősítőkönél szükséges), akkor ez rövid ki/be kapcsolással lehetőséges. Falikapcsoló használata esetén ez rövid „billentéssel“ könnyen elérhető.

Az ellentétes kapcsolás végrehajtása,

Rádiový dvojitý vysílač je vybaven 2 beznapěťovými přípojkami a je předem programovan z důvodu mimořádné bezpečnosti na 2 ze 67 milionů možných kódů.

Lze jej používat pro všechny rádiové přijímače IT s vlastním programováním.

A také k tlumení světla, ovládání markýz, žaluzií nebo garážových vrat.

Stav sepnutí všech beznapěťových kontaktů je snadno přenášen rádiovým signálem. Není nutné napájet proudem.

Beznapěťový vstup můžete použít například pro následující aplikace:

Všechny druhy spínačů, termostátů, snímačů, koncových vypínačů u vrat, tlačítka zvonku apod.

Díky provozu na baterie můžete zcela bez rizika realizovat nejrůznější druhy využití.

Stačí pouze oba beznapěťové vodiče spojit/rozpojit tak, aby došlo k vyslání signálu ZAPNUTO/VÝPNUTO.

Díky 2 možnostem připojení je systém ITS-2000 velmi vhodný i pro sériové spínače. Zůstane tak zachován vás nástenný vypínač a bude možné jej dálkově ovládat.

Při kódování dodržujte návod k obsluze vybraného rádiového přijímače s vlastním programováním.

Pripojení: Vysílač je vybaven 2 vstupy pro 2 libovolné beznapěťové kontakty. Dodané dráty jsou upoveny podle potřeby k přípojkám S1 a S2 (obr. 1) a následně jsou spojeny s příslušným kontaktním spínačem.

Pozor! Nepřipojujte k připojovacím svorkám žádné napětí!

Tlumení světla, ovládání žaluzií a garážových vrat apod.:

Pokud musíte 2krát po sobě zapojit pouze signál „ZAPNUTO“ (to je nutné např. při tlumení světla), je tuto funkci možné provést v krátkém vypnutí a zapnutí. Při použití nástenného spínače můžete této funkce dosáhnout krátkým přepnutím.

Při spínání rozdílných funkcí (ze ZAPNUTO na VÝPNUTO a naopak) je funkce provedena nebo potvrzena až za cca 2 s.

Tomu zabráňte při spuštění funkce tlumení světla nechť je „vypnuto“.

Výměna baterií (obr. 2):

CR2032, 3 volty, stačí procca 20 000 cyklu.

(životnost cca 3 roky)

Prohlášení o shodě naleznete na stránkách www.intertechno.at/CE

S Bruksanvisning

Radio-tvinningsändaren har 2 strömlösa anslutningar och är förprogrammerad med 2 av 67 miljoner möjliga koder, för högsta säkerhet.

Den kan användas för alla stjälvärande IT-radiomottagare.

Även för dimmers, markis-, jalusi- eller garageportstyrningar.

Koppling med spänningsfria kontakter av alla typer, sker enkelt via radio.

Ingen strömförsljning behövs!

Den spänningsfria ingången kan exempelvis användas för följande användningar:

Alla typer av brytare, termostater, sensorer, ändlägesbrytare för portar, ringklocksknappar o.s.v.

Genom batteridriften kan ett stort mängd av användningar ställas samman helt riskfritt.

De båda strömfria ledningarna måste komma i kontakt/förslora kontakterna med varandra för att skicka PA/AV-signalen.

Genom den dubbla anslutningsmöjligheten är ITS-2000 också mycket lämplig för seriekopplingar.

Din väggkontakt behålls därmed och blir till fjärrkontroll.

Beakta, för kodning, bruksanvisningen för den utvalda självärande radiomottagaren.

Anslutning: Sändaren har 2 ingångar för 2 valfria strömlösa kontakter.

De bifogade ledningarna fästs, beroende på behov, vid anslutningarna S1 och S2 (bild 1) och ansluts därmed med respektive kontaktbrytare.

Obs! Anslut ingen spänning anslutningskontakten!

Användning av dimmer-, jalusi- och garagedörrsdrivningar etc.:

Om man måste koppla "PA" 2 gånger efter varandra (som t.ex. krävs för dimmers), är detta möjligt genom korta på-avstängningar.

Vid användning av en väggbrytare är detta lätt att uppnå med korta "vippningar".

Den matchande kopplingen (från "PA" till "AV") utförs resp. överförs först efter ca 2 sek.

Därigenom förhindras en oavsiktlig "Avstängning" vid start av dimmern.

Batteribyte (bild 2):

3 Volt CR2032 tillräcklig för ca 20.000 kopplingar (livslängd ca 3 år)

Överensstämmelsedeklarationerna hittar du under www.intertechno.at/CE

HR Uputa za rukovanje

Bežični dvostruki predajnik (twin) ima 2 priključka bez struje i unaprijed je programiran s 2 od 67 milijuna mogućih kodova, te time pruža posebnu sigurnost.

Može se koristiti za sve samouće bežične IT bežične prijemnike.

Isto tako, može se koristiti za dimere, upravljače mehanizme kod markiza, žaluzija ili garażnih vrat.

Spajanje svih vrsta kontakata bez potencijala jednostavno se prenosi bežičnim putem. Nije potrebno napajanje električnom energijom!

Ulez bez potencijala može se, primjerice, koristiti za sljedeće primjene: sve vrste prekidača, termostate, senzore, krajnje sklopke dvojnišnih vrat, tipkala za kućno zvono itd.

Zahvaljujući baterijskom pogonu moguće je bez ikakve opasnosti slagati najrazličitije oblike korištenja.

Jedino je nužno da dvije žice bez potencijala dođu u kontakt/da se rastave, da bi se odaslijalo UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE.

Zahvaljujući dvojakoj mogućnosti priključivanja, ITS-2000 je izvrsno pogodan i za serijske prekidače.

Vaš zidni prekidač time ostaje učinkovit i postaje daljinski upravljač.

Za kodiranje je potrebno uvažavati upute za rukovanje odabranim samoućećim bežičnim prijemnikom.

Priklučivanje: predajnik posjeduje dva ulaza za bilo koja dva bezstrjuna kontakta.

Pričuvane žice se ovisno o potrebi pričvršćuju kod priključaka S1 i S2 (Slika 1) i zatim spajaju s pripadajućim kontaktnim prekidačem.

Pažnja! Na priključnim stezalkama ne spajajte napon!

Rukovanje dimerima, pogonima za žaluzine i garažna vrata itd.:

Ako se dva puta zarezom mora spajati samo „UKLJUČIVANJE“ (kao što je npr. potrebno kod dimera), to je omogućeno kroz kromatik isključivanjem-uključivanjem. Ako se koristi zidni prekidač, to se jednostavno postavi kromatik „klackanjem“.

Suprotno spajanje (s UKLJUČIVANJA na ISKLJUČIVANJE i obratno) se izvodi odnosno preuzima tek nakon otvaranja dvije sekunde.

Na taj se način kod pokretanja rada dimera sprječava nehotično „isključivanje“.

Zamjena baterije (Slika 2):
3 volta CR2032 dovoljno je za oko 20.000 spajanja
(životni vijek iznosi oko 3 godine)

Izjave o sukladnosti nači će na internetskoj stranici www.intertechno.at/CE

Radiji dvojni oddajnik ima 2 brezpotovna priključka in je predprogramiran z 2 do 67 milijonov možnih kombinacij kod za posebno varnost. Uporabiti ga je možno za vse samouče IT radijske sprejemnike. Primerov tudi za zatemnitvena stikalni, krmiljenja za markize, žaluzije ali garažna vrata.

Prenos stikalnega stanja potencialno prostih kontaktov vse vrst se prenosa enostavno preko radijskih valov. V ta namen ni potrebna oskrba z električno napetostjo!

Potencialno prosti vhod je možno na primer uporabiti za sledeće uporabe: Vse vrste stikalni, termostatov, senzorjev, končnih stikalni vrat, tipk za zvonce in še mnogo več.

S pomočjo delovanja na bateriji je brez vseh nevarnosti možno sestaviti najraznovesnejše aplikacije. Potrebno je le zagotoviti, da obe potencialno prosti žiči prideva skupaj/naranča, da pošljeta signal VKLOP/IZKLOP.

Zaradi dvojne možnosti priključitve je ITS-2000 zelo primeren tudi za serijska stikalna.

Vaše stensko stikalno boste ohranili in spremenilo se bo v daljinski upravljalnik.

Za kodiranje je potrebno upoštevati navodila za uporabo izbranih samoučečih radijskih oddajnikov.

Priklop: oddajnik ima 2 vhoda za 2 poljubna brezpotovna kontakta. Pričuveni žiči sta po potrebi pritrjeni na priključka S1 in S2 (slika 1) in sta nato povezana z vsakokratnim kontaktnim stikalom.

Pozor! Na priključne sponke ne priklopite napetosti!

Uporaba zatemnitvenih stikalnih, pogonov za žaluzije in garažna vrata itd.:

Če je 2-krat zaporedoma potrebno krmiliti samo „VKLOP“ (kot je to npr. potrebno pri zatemnitvenih stikalnih), je to možno narediti s kratkim vkljupom in izklopom. Pri uporabi stenskega stikalnega je s kratkim „klikanjem“ možno to doseči enostavno.

Obratno krmiljenje (iz VKLOP in IZKLOP in obratno) se izvede oziroma prevzame še približno 2. Ta način prepričuje pri začetku zatemnitve.

Menjava baterij (slika 2):

3 Volt CR2032 dozadza za ca. 20.000 preklopov

(životnost cca 3 leta)

Izjave o skladnosti so na voljo na spletnem naslovu www.intertechno.at/CE

Podaljnji nadajnik radijski je opreman z 2 priključka bezprądowymi i dla szczególnego bezpieczeństwa - posiada 2 fabrycznie zaprogramowane kody z możliwymi 67 mil. Może współpracować ze wszystkimi samouczającymi się odbiornikami fal radiowych IT.

Także dla ścieżniczami oraz sterownikami markiz, żaluzji i bram garażowych.

Stan przełączenia styków bezpotencjalowych wszelkiego typu jest transmitowany przez fale radiowe. Zaślanie prawdowe nie jest konieczne!

Wejście bezpotencjalowe nadaje się do wykorzystania przykładowo do: Wszelkiego rodzaju przełączników, termostatów, sensorów, wylączników klawiszowych, itp.

Zasilanie baterii umożliwia zestawienie różnorodnych zastosowań w sposób całkowicie bezpieczny.

Wystarczy, że tylko wybrane bezpotencjalowe przewody zostaną połączone / rozłączone w celu wysłania sygnału WŁĄCZ / WYŁĄCZ.

ITS-2000 doskonale nadaje się również do przełączników szeregowych dzięki podwójnej możliwości podłączenia.

Przy tym przełącznik szeregowy pozostaje zachowany i spełnia funkcję zdalnego sterowania.

Przy kodowaniu należy uwzględnić takie instrukcję obsługi wybranego samouczęcego się odbiornika fal radiowych.

Przyłącze: Nadajnik posiada 2 wejścia dla 2 dowolnych styków bezprądowych.

Dodatekowe druty są mocowane w zależności od potrzeb do przyłączy S1 i S2 (rys. 1) i potem połączone z odpowiednimi stykami przełącznika.

Uwaga! Nie podłączaj żadnego napięcia do zacisków podłączonych!

Obsługa ścieżniczacych, napędów żaluzji i bram garażowych itp.:

Jeżeli 2 razy po kolei musi być podawany sygnał "WŁĄCZ" (to jest konieczne np. przy ścieżniczce), to jest możliwe przez szybkie wyłączenie i włączenie. W przypadku używania przełącznika ścieżniczego można to osiągnąć przez szybkie "przechylanie" klawisza.

Wykonanie lub aktywowanie przeciwniej funkcji (przejście z WŁĄCZ na WYŁĄCZ i odwrotnie) następuje dopiero po upływie około 2 sekund.

Dzięki temu, przy uruchomieniu ścieżniczki zapobiega się niezamierzonym wyłączeniu.

Wymiana baterii (rys. 2):

3 CR2032 wystarcza na około 20.000 przełączzeń (trwałość około 3 lata).

Deklaracje zgodności WE są do oglądu na stronie www.intertechno.at/CE