

B.RO MINI 1CH

B.I.G GATE Kaputechnika Kft.

Cím: 2220 Vecsés Fő út 116.

Tel.: +36 30 302 0060 +36 29 746 646

Szervíz: +36 30 844 0910

E-mail: allmatic.vecses@gmail.com

Web: www.kaputechnikavecses.hu

Programozható rádióvevő, egyetlen relé kimenettel.

FIGYELEM! AZ EGYSÉG TELEPÍTÉSÉT CSAK A KÉZIKÖNYV ELOLVASÁSA UTÁN KEZDJE MEG!
A TELEPÍTÉST KIZÁRÓLAG KÉPESÍTETT, KAPUTECHNIKAI SZAKEMBER VÉGEZHETI!



TARTALOMJEGYZÉK

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK	3
2. LEÍRÁS ÉS MŰSZAKI JELLEMZŐK	3
3. ELSŐ TELEPÍTÉS	4
4. TÁVIRÁNYÍTÓ PROGRAMOZÁSA	4
5. RELÉ KIMENET PROGRAMOZÁSA	5
6. EGY ÚJ ADÓ MEGTANULÁSA EGY MEGTANULT ADÓN KERESZTÜL	6
7. EGYETLEN ADÓ TÖRLÉSE	6
8. A KÉSZÜLÉK TELJES TÖRLÉSE	7
9. A TERMÉK ÁRTALMATLANÍTÁSA	7
10. GARANCIA	7

1. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

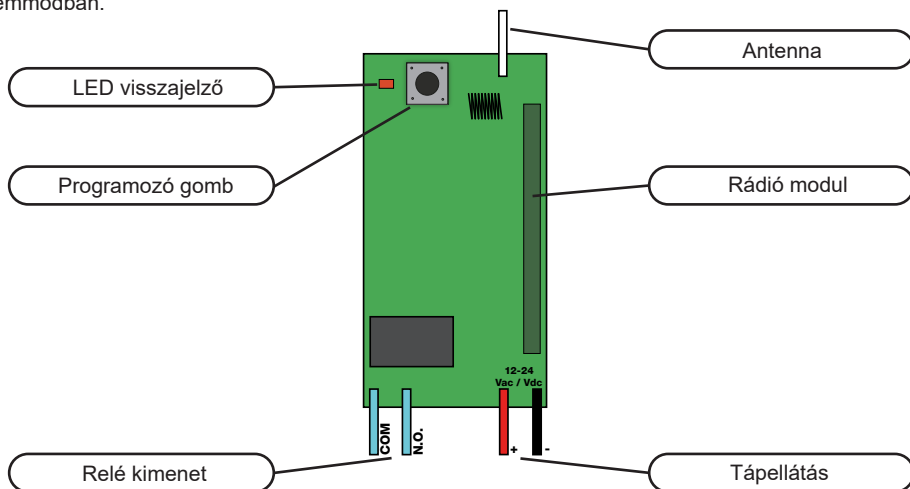


FIGYELEM!

A termék telepítése előtt kötelező elolvasni a termékhez mellékelt, az ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEKRE vonatkozó dokumentumot. A 6-1620001 dokumentum. A kiegészítő lap letölthető a www.allmatic.com weboldalról is.

2. LEÍRÁS ÉS MŰSZAKI JELLEMZŐK

A B.RO MINI 1CH egy miniatűrízált ugrókódos vevő, amely egyetlen feszültségmentes érintkező relékimenettel programozható, és 30 cm hosszú kábelekkel van felszerelve. A B.RO MINI 1CH-ban a relékimenet 3 különböző használati módban konfigurálható: monostabil, bistabil és időzített üzemmódban.



MŰSZAKI JELLEMZŐK	
Tápegység	12-24 Vac/Vdc
Fogyasztás	45mA dc - 85mA ac @ 12V 50mA dc - 100mA ac @ 24V
Érintkező relé normál nyitott	1A @ 30Vdc MAX 0,5A @ 42,4Vac MAX
Rádiókódolás	Allmatic ugrókód
Frekvencia	433.92 MHz
Tárolható adók maximuma	1000
Maximális hatótávolság (nyílt terepen)	250 m
Üzemi hőmérséklet	-10 ... +55 °C



FIGYELEM!

A maximális hatótávolságot a használt adó és antenna típusa befolyásolja. Ezen kívül a hatótávolság jelentősen változhat fém alkatrészek jelenlétében, a készülék és a használt adó közötti árnyékolás jelenlétében, vagy más, ugyanazon a rádiófrekvencián kommunikáló eszközök jelenlétében.







3. ELSŐ TELEPÍTÉS

A készülék telepítése után, mielőtt használni szeretné, be kell kapcsolnia a készüléket, és meg kell várnia, amíg a LED kétszer villan.

Kapcsolja be a vevőt, a LED kétszer villan.	2 x 
Amint a LED kialszik, a vevőegység készen áll a használatra.	

4. TÁVIRÁNYÍTÓ PROGRAMOZÁSA

A B.RO MINI 1CH kompatibilis az összes Allmatic ugrókédes adóval. Egy új távirányító betanulása előtt győződjön meg arról, hogy az átvitt kód típusa kompatibilis a használt vevőegységével, és menjen közel a vevőegységhez.

Győződjön meg róla, hogy a vevőegység be van kapcsolva és használatra kész (a LED ki van kapcsolva).	
Ha megnyomja a tanítási gombot, a LED kigyullad.	
Nyomja meg a tárolni kívánt adó gombját.	
A LED kétszer villogni fog, hogy megerősítse a távirányító sikeres tárolását.	2 x 

Ismételje meg az eljárást minden egyes tárolni kívánt adó esetében.

Figyelmeztetés: 10 másodperc inaktivitás után a készülék automatikusan kilép a programozásból.

Figyelem! A vevőegység adónként csak egy gombot tárol. Ha egy második gombot tárol, az felváltja a korábban tárolt gombot.

Visszajelzés:



= LED off



= LED világít









= villogó LED





5. RELÉ KIMENET PROGRAMOZÁSA

A vevőkészülék három üzemmóddal rendelkezik, amelyekben a relékimenet (normál nyitott érintkező) működését programozhatja.

1. Monostabil üzemmódban a relé minden alkalommal megváltoztatja az állapotát, amikor az adó gombját megnyomja.
2. Bistabil üzemmódban a relékimenet az adó gombjának megnyomásáig zárva marad.
3. Időzített üzemmódban az adó gombjának megnyomásától kezdve a relékimenet 1 és 120 másodperc közötti programozható ideig zárva marad.

MONOSTABIL ÜZEMMÓD	
Győződjön meg róla, hogy a vevőegység be van kapcsolva és használatra kész (a LED ki van kapcsolva).	
Tartsa lenyomva a tanítási gombot legalább 2 másodpercig, de kevesebb mint 10 másodpercig. Amikor látja a LED villogását, lassan engedje fel a gombot.	SLOW 
A led 5 villanással megerősíti a sikeres programozást.	5 x 

BISTABIL ÜZEMMÓD (ALAPÉRTELMEZETT)	
Győződjön meg róla, hogy a vevőegység be van kapcsolva és használatra kész (a LED ki van kapcsolva).	
Tartsa lenyomva a tanítási gombot legalább 10 másodpercig. Amikor a LED villogni kezd, gyorsan engedje el a gombot.	FAST 
Nyomja meg és tartsa lenyomva a tanítási gombot 5 másodpercig.	
A led 5 villanással megerősíti a sikeres programozást.	5 x 

IDŐZÍTETT ÜZEMMÓD	
Győződjön meg róla, hogy a vevőegység be van kapcsolva és használatra kész (a LED ki van kapcsolva).	
Tartsa lenyomva a tanítási gombot legalább 10 másodpercig. Amikor a LED villogni kezd, gyorsan engedje el a gombot.	FAST 
Nyomja meg a tanítási gombot annyiszor, ahány másodpercig szeretné programozni, hogy a relé érintkezője zárva maradjon (minimum 1, maximum 120). A gomb minden egyes megnyomásakor a led villog.	Example 10 x 
<i>Példa: 10 gombnyomás = a kimenet 10 másodpercig zárva marad.</i>	
Nyomja meg és tartsa lenyomva a tanulási gombot 5 másodpercig.	
A led 5 villanással megerősíti a sikeres programozást.	5 x 

Visszajelzés:



= LED off







= LED világít



= villogó LED

6. EGY ÚJ ADÓ MEGTANULÁSA EGY MEGTANULT ADÓN KERESZTÜL

Az, hogy egy új távvezérlő megtanítható-e egy már megtanult távvezérlővel, a használt adó típusától függ. Ha az adó nem kompatibilis ezzel az eljárással, akkor egy új távirányító megtanulásához olvassa el a jelen kézikönyv 4. fejezetét.

Győződjön meg róla, hogy a vevőegység be van kapcsolva és használatra kész (a LED ki van kapcsolva).	
Egyszer nyomja meg a már megtanult adó rejtett gombját (lásd az adó használati útmutatóját). Ez megfelel a vevőkészülék tanítási gombjának megnyomásával. A vevőn lévő LED világít.	
Nyomja meg a tárolni kívánt új adó gombját.	
A LED kétszer villogni fog, hogy megerősítse a távirányító sikeres tárolását.	2 x 

Ismételje meg az eljárást minden egyes tárolni kívánt adó esetében..

Figyelmeztetés: 10 másodpercnyi inaktivitás után a készülék automatikusan kilép a programozásból.

Figyelem! A vevőegység adónként csak egy gombot tárol. Ha egy második gombot is tárol, az felváltja a korábban tárolt gombot.




7. EGYETLEN ADÓ TÖRLÉSE

FIGYELEM!

Ez a művelet törli az adót a környezetében lévő összes aktív automatikából, amelyhez korábban hozzárendelték.



Egyetlen távirányító törlésének lehetősége a használt adó típusához van kötve. Abban az esetben, ha az adó nem kompatibilis ezzel az eljárással, az adó törléséhez a memória teljes visszaállítása szükséges.

Menjen közel ahhoz a vevőkészülékhez, amelyről törölni szeretné az adót.	
Nyomja meg és tartsa lenyomva a törölni kívánt adó rejtett gombját (lásd az adó használati útmutatóját).	
A rejtett gomb felengedése nélkül nyomja meg az adó első gombját.	
A vevőkészülék LED-je 4 villanással megerősíti az adó törlését.	4 x 

Visszajelzés:



= LED off



= LED világít



= villogó LED

8. A KÉSZÜLÉK TELJES TÖRLÉSE

FIGYELEM!

A teljes törlési eljárás végrehajtása a vevőegységben megtanult összes korábbi távirányító törlésével jár.



Ez az eljárás lehetővé teszi a vevőkészülék rádiómemóriájának teljes törlését és a vevőkészülék alapértelmezett használati módjának (bistabil használati mód) visszaállítását.

Kapcsolja ki a vevőt.	
Nyomja meg és tartsa lenyomva a tanítási gombot.	
Kapcsolja be a vevőt, a LED bekapcsol. Ebben a szakaszban fontos, hogy ne engedje el a tanítási gombot.	
Amikor a LED kialszik, elengedheti a tanítási gombot.	
A LED kétszer villogni fog, hogy megerősítse az eljárás sikeres végrehajtását.	2 x

9. A TERMÉK ÁRTALMATLANÍTÁSA

Ez a termék az automatizálás szerves részét képezi, ezért vele együtt kell ártalmatlanítani. A beszerelési műveletekhez hasonlóan a szétszerelési műveleteket a termék élettartamának végén is szakképzett személyzetnek kell elvégeznie. Ez a termék különféle típusú anyagokból áll: egyesek újrahasznosíthatók, másokat pedig ártalmatlanítani kell. Tájékozódjon az Ön területén érvényben lévő szabályozások által megkövetelt újrahasznosítási vagy ártalmatlanítási rendszerekről ezen termék kategóriára vonatkozóan.



FIGYELEM! - a termék bizonyos részei olyan szennyező anyagokat vagy veszélyes anyagokat tartalmazhatnak, amelyek a környezetben történő szétszóródása esetén káros hatással lehetnek a környezetre és az emberi egészségre. Amint azt az oldalán lévő szimbólum jelzi, tilos ezt a terméket a háztartási szemétkébe dobni. Ezt követően hajtsa végre a „szelektív begyűjtést” a megsemmisítéshez, az Ön területén hatályos szabályozás által biztosított módokon, vagy egy új, egyenértékű termék vásárlása esetén adja vissza a terméket az eladónak.

FIGYELEM! - a helyi szinten érvényben lévő előírások súlyos szankciókat írhatnak elő a termék nem megfelelő ártalmatlanítása esetén.

10. GARANCIA

A gyártói garancia a termékre a vásárlás napjától érvényes, és az általa az anyagok lényeges minőségének hiánya vagy a feldolgozás hiánya miatt hibásnak elismert alkatrészek ingyenes javítására vagy cseréjére korlátozódik. A garancia nem terjed ki a külső okokból, karbantartási hiányosságból, túlterhelésből, természetes kopásból, nem megfelelő típusválasztásból, összeszerelési hibából, vagy egyéb, a gyártónak fel nem róható okokból eredő sérülésekre, hibákra. A helytelenül használt termékekre nem vállalunk garanciát vagy javítást. A megadott adatok csupán tájékoztató jellegűek. Nem vállalunk felelősséget a környezeti hatások miatt bekövetkező elváltozásokért vagy meghibásodásokért.