

VIDUE ELETTRONICA

PROG 2

Hordozható programozó

A MASCO kft. fenntartja a jogot, hogy előzetes figyelmeztetés nélkül módosításokat hajtson végre a terméken. Ezen túlmenően elhárít minden felelősséget, olyan, személyekben vagy tárgyakban okozott kárért, mely a nem megfelelő használatból vagy helytelen telepítésből adódik.

TARTALOM

| | |
|--------------------------------------|----|
| TARTALOM..... | 1 |
| LEÍRÁS..... | 2 |
| TÁVKAPCSOLÓ KÓDOLÁSÁNAK MENÜJE..... | 3 |
| KÓDOLT TX LEOLVASÁSA..... | 4 |
| RÁDIÓS LEOLVASÁS..... | 4 |
| CSATLAKOZÓRÓL TÖRTÉNŐ LEOLVASÁS..... | 5 |
| TX KÓDOLÁSA JELÖLŐKÓDDAL..... | 6 |
| TX KÓDOLÁSA RANDOMKÓDDAL..... | 7 |
| MÁSOLÁS..... | 7 |
| MEM MODUL KÓDOLÁSI MENÜJE..... | 8 |
| MEM MODUL ZÓNAKÓDOLÁSA..... | 9 |
| SZABAD MEMÓRIAZÓNA PROGRAMOZÁSA..... | 11 |
| SORBAN TÖRTÉNŐ ADATRÖGZÍTÉS..... | 13 |
| EGY VAGY TÖBB MEMÓRIAZÓNA..... | 13 |
| MÓDOSÍTÁSA ÉS TÖRLÉSE..... | 13 |
| MEMÓRIA MODUL MÁSOLÁSA..... | 15 |
| MEM MODUL TELJES TÖRLÉSE..... | 15 |
| VEVŐ KÓDOLÁSI MENÜJE..... | 17 |
| VEVŐZÓNA KÓDOLÁSA..... | 18 |
| SZABAD MEMÓRIAZÓNA PROGRAMOZÁSA..... | 19 |
| SORBAN TÖRTÉNŐ ADATRÖGZÍTÉS..... | 20 |
| EGY VAGY TÖBB MEMÓRIAZÓNA..... | 21 |
| MÓDOSÍTÁSA ÉS TÖRLÉSE..... | 21 |
| VEVŐMODUL TELJES TÖRLÉSE..... | 22 |
| PASSE-PARTOUT IGEN/NEM..... | 23 |
| HIBAÜZENETEK..... | 24 |
| MŰSZAKI ADATOK..... | 25 |

LEÍRÁS

A PROG2 az olasz Vidue cég terméke, mely könnyű kezelhetőségének és használatának köszönhetően lehetővé teszi kezelője számára a Personal Pass berendezések megfelelő vezérlését. E készülék nagyfokú hatékonyságát az RS-232C soros port biztosítja, amely lehetővé teszi egy számítógéppel való összekapcsolását. A megfelelő szoftver a telepítésre vonatkozó adatok teljes vezérlését teszi lehetővé.

E termék kezelhetősége a következő lehetőségekben rejlik:

- Egy távkapcsoló jelölőkódjának fogadása és másolat készítése.
- Billentyűzetről megadni a jelölőkódot, és a TXP soros távkapcsolóban memorizálni.
- Véletlenszerű jelölőkódot generálni és távkapcsolóban memorizálni.
- Összekapcsolni a MEM200 és a MEM1000 memóriamodulokat és megjeleníteni, módosítani, törölni egy vagy több, a belsejében meglévő kódot.
- Nevet hozzárendelni minden, a memóriában lévő kódhoz (csak a MEM200-Ismétlése és MEM1000-Ismétlése modulok esetén).
- Törölni minden, egy memóriamodulban lévő kódot.
- Megkettőzni egy memóriamodul teljes tartalmát.

E készülék helyes használatához elengedhetetlen a következő utasítások alapos tanulmányozása.

Helyezze feszültség alá a készüléket, majd az elején található POWER kapcsolót állítsa be.

A kijelzőn kb.2 másodpercig a következő látható:

| |
|---------------------------------------|
| V2 ELETTRONICA PROG-2 VER 2.3 |
|---------------------------------------|

Ez után, 2 másodpercig a képernyőn megjelenik a „serial number”-hez való hozzáférés kódja:

| |
|-----------------------|
| CONTRATTO: 0215 |
| S.N.: 0000 |

A következő pillanatban a kijelzőn a következő látszik:

| |
|---------|
| OLASZ → |
|---------|

A < és > gombok használatával 3 különböző nyelv között választhat:

1. olasz
2. francia
3. angol

Megerősítésként nyomja le a gombot. A kiválasztott nyelv nem marad meg a memóriában, a készülék minden bekapcsolásakor ismét ki kell választani.

A kijelzőn a következő látszik:

| |
|-------------------------------|
| MENÜ: KÓDOLÁS TÁVKAPCSOLÁS |
|-------------------------------|

Ekkor a következő menük közül lehet választani:

1. A távkapcsoló kódolásának menüje.

- lehetővé teszi egy távkapcsoló jelölőkódjának leolvasását és másolat készítését.
- Lehetővé teszi, hogy a billentyűzetről megadjuk a jelölőkódot és memorizáljuk azt egy vadonatúj távkapcsolóban.
- Lehetővé teszi egy "random" véletlenszerű kód létrehozását és memorizálását egy vadonatúj távkapcsolóban.

TÁVKAPCSOLÓ KÓDOLÁSÁNAK MENÜJE

| |
|-----------------------------|
| Távkapcsoló kódjának menüje |
|-----------------------------|

| | |
|-------|-------|
| kilép | Enter |
|-------|-------|

| |
|----------------------|
| Kódolt TX leolvasása |
|----------------------|

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| TX kódolás jelölőkóddal | TX kódolás jelölőkóddal |
|-------------------------|-------------------------|

| | |
|-------|-------|
| kilép | Enter |
|-------|-------|

| | | |
|-------|-------|-------|
| Kilép | Enter | Enter |
|-------|-------|-------|

| | | | |
|--------------------|-----------------------|--------------------|------------------------|
| Leolvasás rádióról | Leolvasás kapcsolóról | ##### Kód megadása | Random kód létrehozása |
|--------------------|-----------------------|--------------------|------------------------|

| | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| kilép | Enter | kilép | Enter |
|-------|-------|-------|-------|

| | | | |
|--------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| Leadás | Forrás TX-t beiktatni | Billentyűzetről beütni a jelölőkódot | Enter gomb felengedése |
|--------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|

| | | |
|-------------------------------|------------------------|-------|
| Távkapcsolóval történő leadás | Távkapcsolót beiktatni | Enter |
|-------------------------------|------------------------|-------|

| |
|-------|
| Enter |
|-------|

| Kilépés | ###TX kód | TX hiba TX-key | TX hiba Hozzáférés megtagadva | TX hiba Passe-partout | TX hiba meghibásodás | TX hiba Vadonatúj |
|---------|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------------|
| | | | | | | |
| | Kilép PROG-TX | | | | | |
| | Címzett TX-t megadni | | | Bármely gombot lenyomni | | |
| | Távkapcsolót betenni az érintkezőbe | | | Ha a végső TX azonos a forrás TX-szel | | |
| | Enter | | | | | |
| | Kódolt távkapcsoló | TX hiba TX-key | TX hiba Hozzáférés megtagadva | TX hiba Passe-partout | TX hiba meghibásodás | TX hiba Megtelt |
| | Bármely gomb lenyomása | | | | | |

2. MEM modul kódolási menüje

- Lehetővé teszi a MEM modul memóriazónáinak leolvasását, a kívánt zónák törlését, illetve tartalmuk megváltoztatását.
- Lehetővé teszi egy MEM modul másolását.
- Lehetővé teszi egy MEM modul teljes törlését.

3. Vevő kódolási menüje

- Lehetővé teszi egy vevő modul memóriazónáinak leolvasását, a kívánt zónák törlését, illetve tartalmuk megváltoztatását.
- Lehetővé teszi egy vevő modul teljes törlését

A kijelzőn a következő jelenik meg:

| |
|-------------------------------------|
| KÓDOLÁSI MENÜ... TÁVIRÁNYÍTÓ ... |
|-------------------------------------|

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a képernyőn a következő látszik:

| |
|------------------------|
| TX LEOLVASÁS KÓDOLT |
|------------------------|

Az ESC lenyomásával visszatér az előző menühez.

Ekkor, ha a ”<” vagy a ”>” gombot nyomja meg, a következő menüből lehet választani:

- KÓDOLT TX LEOLVASÁSA – lehetővé teszi egy TXC távirányító kódjának felfogását rádióon vagy a megfelelő érintkezőbe való helyezéssel.
- TX KÓDOLÁS JELÖLŐKÓDDAL – lehetővé teszi a jelölőkód beütését billentyűzetről
- TX KÓDOLÁS RANDOM KÓDDAL – lehetővé teszi egy jelölőkód automatikus véletlenszerű létrehozását.

KÓDOLT TX LEOLVASÁSA

Ez a menü lehetővé teszi egy TXC rádióvezérlő jelölőkódjának leolvasását és megjelenítését. Ezt a funkciót kétféle módon lehet használni:

- RÁDIÓS LEOLVASÁS
- CSATLAKOZÓRÓL TÖRTÉNŐ LEOLVASÁS

RÁDIÓS LEOLVASÁS

PROG2 belső vevőmodulátorral rendelkezik, mely lehetővé teszi a továbbított kód felfogását rádióon keresztül.

A kijelzőn a következőnek kell feltűnni:

| |
|----------------------|
| KÓDOLT TX LEOLVASÁSA |
|----------------------|

Nyomja meg az Entert, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

| |
|--------------------|
| LEOLVASÁS RÁDIÓVAL |
|--------------------|

Nyomja meg az Entert, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

TOVÁBBÍTÁS

Nyomja meg a kívánt távutasítás gombját. A PROG2 egy éles BIP hang kiadásával jelzi a kód helyes vételét.

A kijelzőn megjelenik a felfogott kód:

TX KÓD
BGXX05

A FELFOGOTT KÓD MÁSOLÁSÁHOZ LÁSD A „MÁSOLÁS” C.FEJEZETET.

Ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C. FEJEZETET)

CSATLAKOZÓRÓL TÖRTÉNŐ LEOLVASÁS

Egy kód leolvasható úgy is, hogy a TXC rádióvezérlőt a megfelelő külső csatlakozóba helyezük. Ahhoz, hogy ily módon vehessük a kódot, ki kell nyitni a TXC-t, ki kell venni a kártyát, és megfelelő módon be kell helyezni a csatlakozóba.

A kijelzőn a következőnek kell megjelenni:

KÓDOLT TX LEOLVASÁSA

Nyomja meg az Entert, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

LEOLVASÁS RÁDIÓRÓL

Nyomja meg a > gombot, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

LEOLVASÁS
CSATLAKOZÓRÓL

Nyomja meg az Entert, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

HELYEZZE BE A TX
FORRÁST

Nyissa fel a TXP rádióvezérlő dobozát, majd vegye ki a kártyát, és helyezze a PROG2 külső csatlakozójába.

Nyomja meg az Entert: a PROG2 egy éles BIP hanggal jelzi a kód helyes vételét.

A kijelzőn a következő jelenik meg (például):

TX KÓD
25YK76

A FELFOGOTT KÓD MÁSOLÁSÁHOZ LÁSD A „MÁSOLÁS” C.FEJEZETET.

Ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C.FEJEZETET)

TX KÓDOLÁSA JELÖLŐKÓDDAL

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy közvetlenül a billentyűzeten üssük be a megjeleníteni kívánt jelölőkódot, egy esetleges másolás céljából.

A kijelzőn a következőnek kell megjelenni:

KÓDOLT TX LEOLVASÁSA

Nyomja meg a > gombot, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

TX KÓD JELÖLŐKÓDDAL

Nyomja meg az Entert, ekkor a kijelző a következőt mutatja:

ADJA MEG A KÓDOT

Ekkor kell a billentyűzeten beütni a kívánt jelölőkódot:

- minden gomb, mely numerikus karaktert ír, lehetővé teszi három alfanumerikus karakter írását is: elég többször lenyomni ugyanazt a gombot, hogy a kívánt betűt leírja.

Például a

| |
|---|
| 2 |
|---|

 ABC gomb négyféle karakter leírását teszi lehetővé:

- „2” A gomb egyszeri lenyomásával.
- „A” A gomb kétszeri lenyomásával.
- „B” A gomb háromszori lenyomásával.
- „C” A gomb négyszeri lenyomásával.

Ha lenyomva tartja a gombot, a négy karakter folyamatos futtatását éri el.

A kurzor az első szám alatt áll, tehát üsse be a kívánt numerikus vagy alfanumerikus karaktert.

Nyomja meg a > gombot ahhoz, hogy a kurzor () a következő számra helyeződjön, és írja be az új karaktert.

Üsse be a jelölőkód hat számjegyét.

Megerősítésként nyomja meg az Enter gombot.

A kijelzőn a következő látszik:

TX KÓD
AX13JK

A FELFOGOTT KÓD MÁSOLÁSÁHOZ LÁSD A „MÁSOLÁS” C.FEJEZETET.

Ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C.FEJEZETET)

TX KÓDOLÁSA RANDOMKÓDDAL

Ez a menü lehetővé teszi egy jelölőkód automatikus véletlenszerű létrehozását esetleges másolás céljából.

A kijelzőn a következőnek kell megjelennie:

KÓDOLT TX LEOLVASÁSA

Nyomja meg többször a > gombot, míg a kijelzőn a következő felirat nem jelenik meg:

TX KÓDOLÁSA RANDOM
KÓDDAL

Nyomja meg az Enter gombot: amíg a gomb lenyomott állapotban van, a PROG 2 egy sor véletlenszerű jelölőkódot hoz létre.

A gomb felengedése után a kijelzőn megjelenik az utolsó létrehozott kód. (Példa)

TX KÓD
25YJ9K

A FELFOGOTT KÓD MÁSOLÁSÁHOZ LÁSD A „MÁSOLÁS” C.FEJEZETET.

MÁSOLÁS

Ehhez a funkcióhoz akkor lehet hozzáférni, ha a kódot a következő módokon vettük: rádióval, csatlakozón keresztül, a billentyűzetről való közvetlen beütéssel, vagy egy véletlenszerű kódgenerálással. Az így fogott kódot a TXP változat egy távvezérlőjének belsejében lehet lemásolni. A másolás sikerességéhez a következő utasítások figyelmes végrehajtására van szükség:

A kijelzőn megjelenik a kívánt kód: (Példa):

TX KÓD
25YJ9K

Nyomja meg a „PROG TX” gombot, ekkor a PROG2 két éles „BIP” hangot ad, a kijelzőn pedig megjelenik:

ADJA MEG A TX
CÉLT

Nyissa fel a TXP rádióvezérlő dobozát, majd vegye ki a kártyát, és helyezze a TX külső csatlakozójába.

A másolás elvégzéséhez nyomja meg az Enter gombot.

Hiba esetén a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C.FEJEZETET)

A PROG2 egy éles BIP hanggal jelzi a kód helyes vételét, a kijelzőn pedig a következő jelenik meg:

KÓDOLT TÁVVEZÉRLÉS

Nyomja meg bármelyik gombot az előző menühöz való visszatéréshez.

MEM MODUL KÓDOLÁSI MENÜJE

| | | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|---|----------------------------------|---|
| MEM MDOUL KÓDOLÁSI MENÜJE | | | | |
| ESC ENTER | | MEM MODUL MÁSOLÁSA | | MEM MODUL TELJES TÖRLÉSE |
| MEM MODUL ZÓNÁJÁNAK KÓDOLÁSA | | ESCENTER | | ESCENTER |
| ESC ENTER | | FORRÁS MEM BEHELVEZÉSE | | FORRÁS MEM BEHELVEZÉSE |
| FORRÁS MEM BEHELVEZÉSE | | HELYEZZE BE A MEMÓRIAMODUL T A MEM SOURCE CSATLAKOZÓBA | | HELYEZZE BE A MEMÓRIAMODUL T A MEM SOURCE CSATLAKOZÓBA |
| ENTER | | ENTER | | ENTER |
| 000 3 G2*TKB 1 MONO | | ADJA MEG A CÉL MEM-ET | | MEGERŐSÍTI? ESC=NEM, ENTER=IGEN |
| ESC | HIBA MEM MEGHIBÁSODÁS A | HELYEZZE BE A MEMÓRIAMODUL T A MEM TARGET CSATLAKOZÓBA | | ENTER ESC |
| | MEM HIBA INKOMPATILISEK | ENTER | | TÖRLÉS FOLYAMATBAN |
| | | MEM S MEM T | HIBA MEM MEGHIBÁSODÁS A | ÜRES MEM |
| | | KÓDOLT MEM | | BÁRMELY GOMB LENYOMÁSA |
| | | BÁRMELY GOMB LENYOMÁSA | | |

A memóriamodul olyan készülék, melyet az RXP moduláris vevőhöz használunk, és amely lehetővé teszi 318-1000 felhasználó üzemeltetését. Ez azt jelenti, hogy belsejébe 318-1000, a TXC adók által generált kódot lehet bevinni. A következő modellek állnak rendelkezésre:

- MEM200 000 és 317 közötti memóriazónáiba 318 különböző kód memorizálását teszi lehetővé.
- MEM200-I 10 karakteres szó hozzárendelését teszi lehetővé a memóriában tárolt 318 kód mindegyikéhez.
- MEM1000 000 és 1000 közötti memóriazónáiba 1000 különböző kód memorizálását teszi lehetővé.
- MEM1000-I 10 karakteres szó hozzárendelését teszi lehetővé a memóriában tárolt 1000 kód mindegyikéhez.

A MEMÓRIAMODUL KÓDOLÁSI MENÜJÉHEZ VALÓ HOZZÁFÉRÉSHEZ KÖVESSE FIGYELMESEN A KÖVETKEZŐ LÉPÉSEKET.

A kijelzőn a következőnek kell megjelenni:

| |
|------------------------------|
| KÓDOLÁSI MENÜ TÁVVEZÉRLÉS |
|------------------------------|

Nyomja meg a > gombot, ekkor a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|----------------------------|
| KÓDOLÁSI MENÜ MEM MODUL |
|----------------------------|

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|----------------------------|
| ZÓNA KÓDOLÁSA MEM MODUL |
|----------------------------|

Az ESC gomb lenyomásával visszatérünk az előző menühöz.

Ekkor a < és > gombok lenyomásával a következő menük között lehet választani:

- **MEM MODUL ZÓNAKÓDOLÁSA**

Lehetővé teszi a memóriazónák megjelenítését és tartalmuk módosítását billentyűzet segítségével, a kívánt zónák törlését, kód memorizálását rádióadó vagy billentyűzet segítségével, rádió útján memorizálni sorban érkező nagyszámú kódot.

- **MEM MODUL MÁSOLÁSA**

Lehetővé teszi a memóriamodul teljes tartalmának átmásolását egy másik azonos, vagy nagyobb kapacitású modulba.

- **MEM MODUL TELJES TÖRLÉSE**

Lehetővé teszi egy memóriamodul teljes tartalmának törlését.

MEM MODUL ZÓNAKÓDOLÁSA

Ez a menü jelenti a PROG2 rendszer erős oldalát, amennyiben ugyanis lehetővé teszi minden rendelkezésre álló zóna figyelését. Ez a jellemző, azon túlmenően, hogy biztosítja a memóriamodulban lévő kódok vizuális ellenőrzését, lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy sorban megadhatta az összes kívánt távirányítót. Ezen kívül lehetővé teszi a felhasználó számára azt, hogy törölhesse az egyes memóriazónákat, hogy minden zónát egy-egy 10

karakterből álló szóval azonosítható (csak a MEM200-PLUS, és a MEM1000-PLUS esetén), hogy módosíthassa minden egyes zóna tartalmát és beállításait.

A kívánt memóriamodul kódolásához kövesse a következő lépéseket:

A kijelzőn a következő jelenik meg:

| |
|---------------|
| ZÓNA KÓDOLÁSA |
|---------------|

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a PROG2 két éles BIP hangot ad és a kijelzőn a következő látható:

| | |
|----------|-----|
| FORRÁS | MEM |
| MEGADÁSA | |

A MEM SOURCE csatlakozóba helyezze be azt a modult, amin dolgozni kíván.

Nyomja meg az Enter gombot, a képernyő az 1. ábrán látható adatokat mutathatja, például:

| MEMÓRIA ZÓNA AZONOSÍTÓ SZÁMA | | FELHASZNÁLÓ AZONOSÍTÓJÁNAK JELÖLŐJE | MEMÓRIA ZÓNA ÁLLAPOTA (szabad/foglalt) |
|------------------------------------|-----------|---|--|
| | | | |
| KEZELT GOMB SZÁMA | JELÖLŐKÓD | CSATORNA | FUNKCIÓ |
| | | | |

A mutatott példa a 000 memóriazónára vonatkozik. Ennek belsejében a TXC távvezérlő első gombja által továbbított adat van memorizálva, amely távvezérlő a G2*TKB jelölőkóddal rendelkezik és amely az 1 másodperces időzítéssel bíró harmadik relét működteti. A memóriazónát a V2 IBERICA szóval azonosítjuk.

1.ábra

MEMÓRIA ZÓNA AZONOSÍTÓ SZÁMA: három számjegyből áll, melyek megmutatják, melyik memóriazóna jelenik meg.

FELHASZNÁLÓ AZONOSÍTÓ JELÖLŐJÉNEK SZÁMA: egy tíz karakterből álló szó, ami lehetővé teszi a telepítő számára, hogy kívánt nevet vagy számot rendeljen hozzá minden egyes memóriazónához. (csak a MEM200-I és MEM1000-I modellek esetén).

MEMÓRIA ZÓNA ÁLLAPOTA: az * jelöli. Ha a memóriazóna szabad, a jel nem látható, ha a zóna foglalt, a jel a jobb felső sarokban megjelenik.

KEZELT GOMB SZÁMA: 1 és 8 közötti szám, amely azt jelzi, hogy a távvezérlő melyik gombját memorizáltuk. (A rendszer a nyolc nyomógombos PERSONAL PASS távvezérlő használatát feltételezi, mely jelenleg nincs forgalomban.)

AZ JELÖLŐKÓD: egy 5 karakterből álló szó, ami beazonosítja, hogy a TXC sorozat melyik távvezérlője van a megjelenített memóriazónában.

A CSATORNA: jelzi, a négy közül melyik relé lesz aktiválva.

A FUNKCIÓ: a következő három lehetőség közül kell választani:

- MONOSTABIL: aktiválja a megfelelő relét a távvezérlő adásidőtartama alatt. Amikor az adás megszakad, a relé kikapcsol.
- BISTABIL: a távvezérlő első adásakor aktiválja a megfelelő relét. A második adással a relé kikapcsol.
- TIMER: a távvezérlő adása aktiválja a megfelelő relét, amely a megadott idő letelte után kikapcsol. Az időzítés a táblázatban látható.

SZABAD MEMÓRIAZÓNA PROGRAMOZÁSA

Ez a funkció teszi lehetővé, hogy egy vagy több szabad memóriazónát programozhassunk oly módon, hogy a kívánt kódokat bevisszük, és beállítjuk a kívánt funkciókat. A kívánt kód memorizálását mind rádión keresztül, mind pedig a billentyűzettel elvégezhetjük. Egy szabad memóriazóna programozásához a következőképpen járjon el:

A következő két mód egyikével válassza ki a kívánt szabad zónát:

Nyomja meg a < vagy a > gombot, hogy a memóriazónák között előre vagy hátra mozoghasson. A gyors haladás érdekében tartsa lenyomva a gombot. Üsse be közvetlenül a billentyűzetről a kívánt zóna számát.

A kijelzőn a kiválasztott szabad zóna jelenik meg: (példa)

```
025 .....  
0 ##### 0 MONO
```

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a kijelzőn a következő látszik:

```
LEADÁS  
.....
```

Az ESC gomb lenyomásával visszatérünk az előző menübe.

Ekkor kétféle képpen léphetünk tovább:

- 1) rádiós kódfelvétel – nyomja meg a kívánt távvezérlő gombját, ekkor a PROG2 automatikusan memorizálja a jelölőkódot és a lenyomott gomb számát.
- 2) Billentyűzetről történő kódbevitel
 - üsse be a kívánt jelölőkód első karakterét, ekkor a képernyőn a következő jelenik meg: (Például):

```
KÓDOT MEGADNI  
2#####
```

- Üsse be a jelölőkód többi karakterét (a billentyűzet használatára vonatkozóan tanulmányozza a TX kódolása jelölőkóddal c. fejezetet)
- Nyomja meg az Enter gombot, hogy megerősítse a beütött kódot. A PROG2 automatikusan hozzárendeli az első számhoz. Ha nem nyom meg további gombokat, a kijelzőn hibajelzés jelenik meg.

Ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C.FEJEZETET)

Ha a kód helyes, a PROG2 egy éles BIP hangot ad, és a képernyőn a következő jelenik meg: (Példa):

| | |
|-----------------|---|
| 000 | * |
| 1 PDH30Y 1 MONO | |

A kurzor automatikusan a csatornaválasztó szám alá áll.

Nyomja meg a < vagy > gombot, a kívánt relé kiválasztásához.

Nyomja meg az Enter gombot az adat megerősítéseként, ekkor a kurzor automatikusan a funkcióválasztáshoz áll:

| | |
|-----------------|---|
| 000 | * |
| 1 PDH30Y 1 MONO | |

Nyomja meg a < vagy > gombot, az alábbi három funkció közötti választáshoz monostabil, bistabil, timer:

Nyomja meg az Entert az adat megerősítéseként.

Ha a memóriamodul MEM200 vagy MEM1000 típusú, a kijelzőn a következő jelenik meg:

| | |
|-------------|------------|
| MEGERŐSÍTI? | |
| ESC=NEM | ENTER=IGEN |

Nyomja meg az Enter gombot, hogy elmentse a módosításokat és kilépjen a programozásból. Ekkor a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|------------------|
| 000.....* |
| 1 FDH30Y 3 T.210 |

Ha a memóriamodul MEM200-I vagy MEM1000-I típusú, a kurzor automatikusan a felhasználó azonosító jelölője alá áll.

- Üsse be a billentyűzeten a kívánt szót (legfeljebb 10 karakter): a billentyűzet használatára vonatkozóan tanulmányozza a TX kódolása jelölőkóddal c. fejezetet.

Nyomja meg a gombot a módosítások elmentéséhez és a programozásból való kilépéshez. Ekkor a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|------------------|
| 000 MARIO ROSSI* |
| 1 FDH30Y 3 T.210 |

SORBAN TÖRTÉNŐ ADATRÖGZÍTÉS

E funkció segítségével sorrendben lehet memorizálni a memóriazónákat a kiválasztott zónától kiindulva. A memorizálási idő jelentősen lecsökken, főleg, ha magas a rögzítendő távvezérlő száma.

A kijelzőn a következő jelenik meg: (Példa)

| |
|----------------|
| 000..... |
| 0 ##### 0 MONO |

Nyomja meg az Entert, a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|------------|
| TOVÁBBÍTÁS |
|------------|

Az ESC gomb lenyomásával az előző menühez térünk vissza.

A PROG.TX gomb lenyomása után a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|--------------------|
| ADATFELFOGÁS |
| SORREND BEN |
| ESC=NEM ENTER=IGEN |

Nyomja meg az Entert, a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|------------|
| TOVÁBBÍTÁS |
|------------|

Továbbítsa a kívánt távvezérlő kódját: ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C.FEJEZETET)

Ha a kód helyes, a PROG2 egy éles BIP hangot ad, és a képernyőn kb.2 másodpercre a következő jelenik meg: (Példa):

| | |
|-----------------|---|
| 000 | * |
| 1 PDH30Y 1 MONO | |

A képernyőn ismét megjelenik a TOVÁBBÍTÁS felirat, adja meg tehát a kívánt távvezérlőket. A funkció megszakításához elég megnyomni az ESC gombot.

Fontos: minden sorban rögzített kódhoz hozzá van rendelve a monostabil funkció, és az 1.relé ezen paraméterek megváltoztatásához a következő fejezetben leírt lépéseket kell követni.

EGY VAGY TÖBB MEMÓRIAZÓNA MÓDOSÍTÁSA ÉS TÖRLÉSE

Amennyiben szükségesnek bizonyulna egy vagy több memóriazóna törlése vagy módosítása, a következő utasítások szerint kell eljárni:

A. Egy foglalt memóriazóna törlése

A kijelzőn megjelenik a módosítandó foglalt zóna (Példa)

| | |
|------------------|---|
| 168 V2 IBERICA | * |
| 3 KS*FGX 2 BIST. | |

Nyomja meg az Enter gombot. A kurzor automatikusan a memóriazóna állapotjelzője alá áll:

```
168 V2 IBERICA  *  
3 KS*FGX 2 BIST.
```

Nyomja meg a < vagy > gombot: a beállítások törlődnek és a kijelzőn ez látszik:

```
168.....  
0 ##### MONO
```

A < vagy > gombok ismételt lenyomásával a törlés törlődik.

Az ESC lenyomásával a törlés törlődik és a PROG2 automatikusan kilép a programozásból.

Nyomja meg az Enter gombot megerősítésként, ekkor a kijelzőn a következő látszik:

```
MEGERŐSÍTI?  
ESC=NEM  ENTER=IGEN
```

Nyomja meg ismét az Enter gombot a törlés ismételt megerősítéseként, ekkor a képernyő üres memóriazónát mutat.

B. Egy memóriazóna beállításának módosítása

A kijelzőn a következő jelenik meg(Példa)

```
168 V2 IBERICA  *  
3 KS*FGX 2 BIST.
```

Nyomja meg többször az Enter gombot. A kurzor az aktuális választást mutatja.

Ha többször megnyomja az ESC gombot, a kurzor visszatér egészen addig, míg kilép a programozásból.

Nyomja meg a < vagy > gombot, az aktuális választás beállításának módosításához.

Fontos: a gomb számát nem lehet egy, a memóriában már meglévővel helyettesíteni. Ugyanis, a választás alatt a képernyőn csak a kezelt, illetve a memóriában nem szereplő gombok jelennek meg.

A módosítások végeztével nyomja meg az Enter gombot egészen addig, míg a képernyőn a következő jelenik meg:

```
MEGERŐSÍTI?  
ESC=NEM  ENTER=IGEN
```

Ha az ESC gombot nyomja meg, a PROG2 az előző adatokat jeleníti meg és nem lép ki a programozásból.

Ha az Enter gombot nyomja meg, a PROG2 kilép a programozásból, és elmenti a memóriában az elvégzett módosításokat.

MEMÓRIA MODUL MÁSOLÁSA

Ez a menü lehetővé teszi egy memóriamodulban lévő adatok egy blokkban történő átvitelét egy másik modulba. ELENGEDHETETLEN, HOGY A CÉL MEMÓRIAMODUL AZONOS VAGY NAGYOBB KAPACITÁSÚ LEGYEN, MINT A FORRÁSMODUL. (a MEM200 –ből a MEM200-Plusba, illetve a MEM1000-ből a MEM1000-Plusba át lehet vinni az adatokat, de ellenkező irányba nem).

A kijelző a következőket mutatja:

| |
|---------------|
| ZÓNA KÓDOLÁSA |
| MEM MODUL |

Nyomja meg a > gombot, ekkor a képernyőn ez látszik:

MÁSOLÁS
MEM MEMÓRIA

Az ESC gomb lenyomásával visszatérünk az előző menühöz.

Az Enter gomb lenyomásával a képernyőn ez látszik:

| | | |
|--------|--------|---|
| ADJA | MEG | A |
| FORRÁS | MEM-ET | |

A MEM SOURCE csatlakozóba helyezze be azt a modult, melyről másolatot kíván készíteni.

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a képernyőn a következő jelenik meg:

| | | | |
|--------|-----|---|-----|
| ADJA | MEG | A | CÉL |
| MEM-ET | | | |

A MEM TARGET csatlakozóba helyezze be azt a cél memóriamodult.

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a képernyőn a következő látható:

| | |
|-------|-------|
| MEM S | MEM T |
|-------|-------|

A PROG2 elvégzi az adatok átvitelét a MEM SOURCE-ból MEM TARGET-be.

Ha a másolás sikeresen végbement, a képernyőn a következő látszik:

| |
|------------|
| KÓDOLT MEM |
|------------|

Ha a másolás nem megfelelően ment végbe, a képernyőn hibajelzés jelenik meg (lásd a HIBA ÜZENETEK c. fejezetet).

MEM MODUL TELJES TÖRLÉSE

Ez a menü lehetővé teszi a memóriazónákban lévő valamennyi, a beállításokra vonatkozó kódok törlését. Ezen művelet után a memóriamodul teljesen üres, és tökéletesen újrafelhasználható.

A kijelzőn a következő látható:

| |
|--------------|
| ZÓNA KÓDOLÁS |
| MEM MODUL |

Nyomja meg többször a > gombot, addig, míg a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|----------------|
| MEM MODUL |
| TELJES TÖRLÉSE |

Nyomja meg az Enter gombot. Ekkor a PROG2 két éles BIP hangot ad, a képernyőn pedig a következő látható:

| |
|-------------|
| FORRÁS MEM |
| BEHELYEZÉSE |

A MEM SOURCE csatlakozóba helyezze be a törölni kívánt modult.

Nyomja meg az Entert, ekkor a képernyőn a következő látszik:

| |
|--------------------|
| MEGERŐSÍTI? |
| ESC=NEM ENTER=IGEN |

Az ESC gomb megnyomásával törli a műveletet, ekkor a kijelzőn a következő látható:

| |
|----------------|
| MEM MEMÓRIA |
| TELJES TÖRLÉSE |

Az Enter gomb lenyomásával a PROG2 végrehajtja a memóriamodul teljes törlését. A kijelzőn a következő olvasható:

| |
|-------------|
| TÖRLÉS |
| FOLYAMATBAN |

Ha a memóriamodul törlése sikeresen befejeződött, a PROG2 egy éles BIP hangot ad, és a képernyőn ez látszik:

| |
|----------|
| ÜRES MEM |
|----------|

Nyomja meg bármelyik gombot. Ezután a képernyőn a főmenü jelenik meg.

Ha a törlés nem történt meg sikeresen, a képernyőn hibaüzenet jelenik meg. (lásd a HIBAÜZENETEK c.fejezetet.)

VEVŐ KÓDOLÁSI MENÜJE

| | | | | |
|--|------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| VEVŐ KÓDOLÁSI MENÜJE | | | | |
| ESCENTER | | | | |
| VEVŐ ZÓNA KÓDOLÁSA | | TELJES RX TÖRLÉSE | PASSE-PARTOUT IGEN/NEM | |
| ESCENTER | | ESCENTER | ESC ENTER | ESC |
| FORRÁS RX BEHELVEZÉSE | | FORRÁS RX BEHELVEZÉSE | PASSE-PARTOUT IGEN | PASSE-PARTOUT NEM |
| HELYEZZE A VEVŐMODULT A TX CSATLAKOZÓBA | | HELYEZZE A VEVŐMODULT A TX CSATLAKOZÓBA | ESCENTER | ESCENTER |
| ENTER | | ENTER | MEGERŐSÍTI? ESC=NEM ENTER=IGEN | MEGERŐSÍTI? ESC=NEM ENTER=IGEN |
| 000.....* 2 P21U61 1 MONO | | MEGERŐSÍTI? ESC=NEM ENTER=IGEN | ENTER | |
| MÓDOSÍTSA A KÍVÁNT ZÓNA PARAMÉTEREIT | | ENTERESC | | |
| ESC | | TÖRLÉS FOLYAMATBAN | | |
| | HIBA MEGHIBÁSODOTT MEM | ÜRES MEM | | |
| | | BÁRMELY GOMB MEGNYOMÁSA | | |

A VEVŐ KÓDOLÁSI MENÜJÉHEZ való hozzáféréshez kövesse figyelmesen az alábbi utasításokat:

A kijelzőn a következő látszik:

| |
|-----------------------------|
| KÓDOLÁSI MENÜ TÁVVEZÉRLŐ |
|-----------------------------|

Nyomja meg a > gombot, ekkor a képernyőn a következő látható:

| |
|----------------------------|
| KÓDOLÁSI MENÜ MEM MODUL |
|----------------------------|

Nyomja meg a > gombot, ekkor a képernyőn a következő látható:

| |
|-----------------------|
| KÓDOLÁSI MENÜ VEVŐ |
|-----------------------|

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a képernyőn a következő látható:

| |
|----------------------|
| ZÓNA KÓDOLÁS VEVŐ |
|----------------------|

Az ESC gomb lenyomásával visszatérünk az előző menübe.

Ekkor, a <, illetve a > gomb lenyomásával a következő menük közül választhat:

- VEVŐZÓNA KÓDOLÁSA – lehetővé teszi a vevő memóriazónáinak megjelenítését és tartalmuk módosítását a billentyűzet segítségével, a kívánt zónák törlését, egy kód memorizálását akár rádióon keresztül, akár a billentyűzet segítségével, rádióon keresztül nagy számú kód sorban történő vételét.
- VEVŐ TELJES TÖRLÉSE – lehetővé teszi egy vevőmodul memóriája teljes tartalmának törlését.
- PASSE PARTOUT (IGEN/NEM) – lehetővé teszi a funkció be-, illetve kikapcsolását a vevőn.

VEVŐZÓNA KÓDOLÁSA

Ez a menü teszi lehetővé a vevőn rendelkezésre álló valamennyi memóriazóna figyelését. Ez a jellemző, azon túlmenően, hogy biztosítja a memóriamodulban lévő kódok vizuális ellenőrzését, lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy sorban megadhassa az összes kívánt távvezérlőt, valamint, hogy törölhesse az egyes memóriazónákat, módosíthassa tartalmukat és beállításukat.

A kívánt vevőmodul kódolásakor a következő lépéseket kövesse:

A kijelzőn a következő látható:

| |
|-----------------------|
| ZÓNA KÓDOLÁSA VEVŐ |
|-----------------------|

Nyomja meg az Enter gombot. A PROG2 két éles BIP hangot ad, a képernyőn pedig a következő látszik:

| |
|------------------------------|
| HELYEZZE BE A FORRÁS RX-T |
|------------------------------|

Helyezze be azt a modult, amelyen dolgozni kíván a TX csatlakozóba.

Nyomja meg az Enter gombot, a képernyőn ekkor a 000 memória jelenik meg (például):

| |
|-----------------|
| 00 * |
| 1 PDH30Y 3 MONO |

SZABAD MEMÓRIAZÓNA PROGRAMOZÁSA

Ez a funkció teszi lehetővé, hogy egy vagy több szabad memóriazónát programozhassunk oly módon, hogy a kívánt kódokat bevisszük, és beállítjuk a kívánt funkciókat. A kívánt kód memorizálását mind rádióan keresztül, mind pedig a billentyűzettel elvégezhetjük. Egy szabad memóriazóna programozásához a következő képpen járjon el:

A következő két mód egyikével válassza ki a kívánt szabad zónát:

Nyomja meg a < vagy a > gombot, hogy a memóriazónák között előre vagy hátra mozoghasson. A gyors haladás érdekében tartsa lenyomva a gombot. Üsse be közvetlenül a billentyűzetről a kívánt zóna számát.

A kijelzőn a kiválasztott szabad zóna jelenik meg: (példa)

| |
|----------------|
| 025 |
| 0 ##### 0 MONO |

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a kijelzőn a következő látszik:

| |
|-----------------|
| LEADÁS |
|-----------------|

Az ESC gomb lenyomásával visszatérünk az előző menübe.

Ekkor kétféleképpen léphetünk tovább:

- 1) rádiós kódfelvétel – nyomja meg a kívánt távvezérlő gombját, ekkor a PROG2 automatikusan memorizálja a jelölőkódot és a lenyomott gomb számát.
 - 2) Billentyűzetről történő kódbevitel
- üsse be a kívánt jelölőkód első karakterét, ekkor a képernyőn a következő jelenik meg: (Például):

| |
|-------------------------|
| KÓDOT MEGADNI 2##### |
|-------------------------|

- Üsse be a jelölőkód többi karakterét (a billentyűzet használatára vonatkozóan tanulmányozza a TX kódolása jelölőkóddal c. fejezetet)
- Nyomja meg az Enter gombot, hogy megerősítse a beütött kódot. A PROG2 automatikusan hozzárendeli az első számhoz. Ha nem nyom meg további gombokat, a kijelzőn hibajelzés jelenik meg.

Ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C. FEJEZETET)

Ha a kód helyes, a PROG2 egy éles BIP hangot ad, és a képernyőn a következő jelenik meg: (Példa):

| | |
|-----------------|---|
| 000 | * |
| 1 PDH30Y 1 MONO | |

A kurzor automatikusan a csatornaválasztó szám alá áll.

Nyomja meg a < vagy > gombot, a kívánt relé kiválasztásához.

Megjegyzés: a vevőmodulok esetén lehetséges, hogy 4 relé kimenet áll rendelkezésre. Ha például csak 2 relé van, a PROG2 lehetővé teszi a 3. és 4. relé beállítását, de ezek nem fognak egyetlen élő kimenethez sem tartozni.

Nyomja meg az Enter gombot, hogy megerősítse az adatot, ekkor a kurzor automatikusan a funkcióválasztásra áll:

| | |
|-----------------|---|
| 000 | * |
| 1 PDH30Y 1 MONO | |

Ha megnyomja a < vagy a > gombot, 3 funkció közül választhat: monostabil, bistabil, timer. Nyomja meg az Enter gombot az adat megerősítéseként.

| |
|--------------------|
| MEGERŐSÍTI? |
| ESC=NEM ENTER=IGEN |

Nyomja meg az Enter gombot a módosítások elmentése céljából, és lépjen ki a programozásból. Ekkor a képernyőn a következő látható:

| | |
|------------------|---|
| 000 | * |
| 1 PDH30Y 3 T.210 | |

SORBAN TÖRTÉNŐ ADATRÖGZÍTÉS

E funkció segítségével sorrendben lehet memorizálni a memóriazónákat a kiválasztott zónától kiindulva. A memorizálási idő jelentősen lecsökken, főleg, ha magas a rögzítendő távvezérlő száma.

A kijelzőn a következő jelenik meg: (Példa)

| |
|----------------|
| 000..... |
| 0 ##### 0 MONO |

Nyomja meg az Entert, a képernyőn a következő jelenik meg:

TOVÁBBÍTÁS

Az ESC gomb lenyomásával az előző menühez térünk vissza.

A PROG.TX gomb lenyomása után a képernyőn a következő jelenik meg:

ADATFELFOGÁS
SORRENDEN
ESC=NEM ENTER=IGEN

Nyomja meg az Entert, a képernyőn a következő jelenik meg:

TOVÁBBÍTÁS

Továbbítsa a kívánt távvezérlő kódját: ha a kód felfogásakor hiba történt, a PROG2 két éles „BIP” hangot ad és hibajelzést jelenít meg. (lásd a HIBAÜZENETEK C.FEJEZETET)

Ha a kód helyes, a PROG2 egy éles BIP hangot ad, és a képernyőn kb.2 másodpercre a következő jelenik meg: (Példa):

000 *
1 PDH30Y 1 MONO

A képernyőn ismét megjelenik a TOVÁBBÍTÁS felirat, adja meg tehát a kívánt távvezérlőket. A funkció megszakításához elég megnyomni az ESC gombot.

Fontos: minden sorban rögzített kódhoz hozzá van rendelve a monostabil funkció, és az 1. relé. Ezen paraméterek megváltoztatásához a következő fejezetben leírt lépéseket kell követni.

EGY VAGY TÖBB MEMÓRIAZÓNA MÓDOSÍTÁSA ÉS TÖRLÉSE

Amennyiben szükségesnek bizonyulna egy vagy több vevőzóna törlése vagy módosítása, a következő utasítások szerint kell eljárni:

A. Egy foglalt memóriazóna törlése

A kijelzőn megjelenik a módosítandó foglalt zóna (Példa)

068 *
3 KS*FGX 2 BIST.

Nyomja meg az Enter gombot. A kurzor automatikusan a memóriazóna állapotjelzője alá áll:

068 *
3 KS*FGX 2 BIST.

Nyomja meg a < vagy > gombot: a beállítások törlődnek és a kijelzőn ez látszik:

068.....
0 ##### MONO

A < vagy > gombok ismételt lenyomásával a törlés törlődik.

Az ESC lenyomásával a törlés törlődik és a PROG2 automatikusan kilép a programozásból.

A módosítások végeztével nyomja meg az Enter gombot megerősítésként, ekkor a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|--------------------------------------|
| MEGERŐSÍTI? ESC=NEM ENTER=IGEN |
|--------------------------------------|

Nyomja meg ismét az Enter gombot a törlés újabb megerősítéseként, ekkor a kijelző az üres memória zónát jeleníti meg.

B. Egy memóriazóna beállításának módosítása

A kijelzőn a következő jelenik meg (Példa)

| |
|------------------|
| 068 * |
| 3 KS*FGX 2 BIST. |

Nyomja meg többször az Enter gombot. A kurzor az aktuális választást mutatja. Ha többször megnyomja az ESC gombot, a kurzor visszatér egészen addig, míg kilép a programozásból.

Nyomja meg a < vagy > gombot, az aktuális választás beállításának módosításához.

Fontos: a gomb számát nem lehet egy, a memóriában már meglévővel helyettesíteni, ugyanis a választás alatt a képernyőn csak a kezelt, illetve a memóriában nem szereplő gombok jelennek meg.

A módosítások végeztével nyomja meg az Enter gombot egészen addig, míg a képernyőn a következő jelenik meg:

| |
|--------------------------------------|
| MEGERŐSÍTI? ESC=NEM ENTER=IGEN |
|--------------------------------------|

Ha az ESC gombot nyomja meg, a PROG2 az előző adatokat jeleníti meg és nem lép ki a programozásból.

Ha az Enter gombot nyomja meg, a PROG2 kilép a programozásból, és elmenti a memóriában az elvégzett módosításokat.

VEVŐMODUL TELJES TÖRLÉSE

Ez a menü lehetővé teszi a vevőben lévő valamennyi, a beállításokra vonatkozó kódok törlését. Ezen művelet után a memóriamodul teljesen üres, és készen áll arra, hogy új kódokat memorizáljon.

A kijelzőn a következő látható:

| |
|----------------------|
| ZÓNA KÓDOLÁS VEVŐ |
|----------------------|

Nyomja meg többször a > gombot addig, míg a képernyőn a következő jelenik meg:

| | |
|---------|--------|
| RX | TELJES |
| TÖRLÉSE | |

Nyomja meg az Enter gombot. Ekkor a PROG2 két éles BIP hangot ad, a képernyőn pedig a következő látható:

| | |
|-------------|----|
| FORRÁS | RX |
| BEHELYEZÉSE | |

A TX csatlakozóba helyezze be a törölni kívánt modul.

Nyomja meg az Entert, ekkor a képernyőn a következő látszik:

| | |
|-------------|------------|
| MEGERŐSÍTI? | |
| ESC=NEM | ENTER=IGEN |

Az ESC gomb megnyomásával törli a műveletet, ekkor a kijelzőn a következő látható:

| | |
|----------------|---------|
| MEM | MEMÓRIA |
| TELJES TÖRLÉSE | |

Az Enter gomb lenyomásával a PROG2 végrehajtja a vevőmodul teljes törlését. A kijelzőn a következő olvasható:

| | |
|-------------|--|
| TÖRLÉS | |
| FOLYAMATBAN | |

Ha a memóriamodul törlése sikeresen befejeződött a PROG2 egy éles BIP hangot ad, és a képernyőn ez látszik:

| | |
|----------|--|
| ÜRES MEM | |
|----------|--|

Nyomja meg bármelyik gombot. Ezután a képernyőn a főmenü jelenik meg.

Ha a törlés nem történt meg sikeresen, a képernyőn hibüzenet jelenik meg. (lásd a HIBAÜZENETEK c. fejezetet.)

PASSE-PARTOUT IGEN/NEM

Ez a menü teszi lehetővé a Passe-Partout funkció be- és kikapcsolását a vevőn. Ha a funkció él, a telepítő TxPP távvezérlőt használhat a rendszerbe való belépéshez. Ennek a távvezérlőnek minden gombja a lenyomott gombhoz tartozó számú kimenetet aktiválja csak monostabil logika szerint. (Például: az 1.gomb monostabil logika szerint az 1.relékimenetet kapcsolja, a 2.gomb monostabil logika szerint az 1.relékimenetet kapcsolja, stb.)

A kijelzőn a következő látszik:

| |
|--------------|
| ZÓNA KÓDOLÁS |
| VEVŐ |

Nyomja meg többször a > gombot, addig, amíg a kijelzőn a következő felirat nem jelenik meg:

| |
|---------------|
| PASSE-PARTOUT |
|---------------|

IGEN/NEM

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a PROG2 két éles BIP hangot ad, a képernyőn pedig a következő jelenik meg:

FORRÁS RX
BEHELYEZÉSE

A TX csatlakozóba helyezze be a törölni kívánt vevőt.

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a PROG2 egy éles BIP hangot ad, a képernyőn pedig a következő látható:

PASSE-PARTOUT
NEM

ha a funkció nem volt bekapcsolva.
Illetve

PASSE-PARTOUT
IGEN

ha a passe-partout funkció be volt kapcsolva.

Nyomja meg a < vagy a > gombot az aktuális választás megjelöléséhez (IGEN-NEM)

Nyomja meg az Enter gombot, ekkor a kijelzőn a következő jelenik meg:

MEGERŐSÍTI?
ESC=NEM ENTER=IGEN

Az ESC gomb lenyomása törli a műveletet.

Az Enter gomb lenyomása után a PROG2 a következőket jeleníti meg:

PASSE-PARTOUT
IGEN/NEM

A főmenühez való visszatéréshez nyomja meg az ESC gombot.

HIBAÜZENETEK

TX HIBA
NEM ENGEDÉLYEZETT HOZZÁFÉRÉS

A külső csatlakozóba behelyezett másolandó távvezérlő eltérő kódot tartalmaz

Vagy

A PROG2 által (rádió keresztül, billentyűzetről vagy csatlakozón keresztül) észlelt kód eltérő ügyszóködot tartalmaz vagy helytelenül érkezett.

TX HIBA
PASSE-PARTOUT

A PROG2 által (rádió keresztül, billentyűzetről vagy csatlakozón keresztül) észlelt kód egy TXC PASSE-PARTOUT távvezérlőhöz tartozik

Vagy

A külső csatlakozóba helyezett cél távvezérlő egy TCX PASSE-PARTOUT modell.

TX HIBA
MEGHIBÁSODÁS

A külső csatlakozóba helyezett másolandó távvezérlő hibás.

TX HIBA
ÜRES

A PROG2 által észlelt kód egy üres TXP távvezérlőé.

TX HIBA
TELE

A csatlakozóba helyezett cél TXP távvezérlőt már előzőleg kódolták, vagy pedig az egy TXC típusú távvezérlő.

MEM HIBA (297)
LÉTEZŐ KÓD

A PROG2 által észlelt kód már létezik a memóriában, mégpedig pontosan a zárójelben megjelölt számú zónában.

HIBA
MEGHIBÁSODOTT MEM

A TARGET csatlakozóba helyezett memóriamodul kisebb kapacitással rendelkezik, mint a SOURCE csatlakozóba helyezett.

A hibából való kilépéshez nyomja meg bármelyik gombot, ekkor a képernyő visszatér a főmenühez.

MŰSZAKI ADATOK

| | |
|-----------------|--|
| Energiaellátás | 5 V egyenfeszültség a külső tápegységgel négy, AA 1,5 voltos alkáli elem |
| Energiafelvétel | Elemes energiaellátásnál: - 60 mA bekapcsolt kijelzővel - 20mA Power save üzemmódban lévő kijelzővel |
| Kijelző | Pontmátrixos LCD kijelző, 2 X 16 karakter |
| Billentyűzet | 16 gomb |
| PC interfész | RS-232C |
| Méret | 210 x 100 x 40 mm |
| Súly | 395 g |