

DIGITÁLIS KÓDOLÓ

CD6130. Lehetővé teszi a **Mody** hagyományos nyomógombpanel használatát (1 vagy 2 sorral) a **DF6000** digitális rendszerben.

Foglalt állapot jelzéssel kiegészített.

Technikai adatok

Tápellátás:	15Vdc±1
Működési áram:	0.35A
Felhasználók maximális száma:	127
Ajtónyitás ideje:	3 másodperc
Működési hőmérséklet:	0 ⁰ ÷ +40 ⁰ C
Maximális megengedett nedvességtartalom:	90% RH
Méreték:	1 modul

Kapcsolótábla

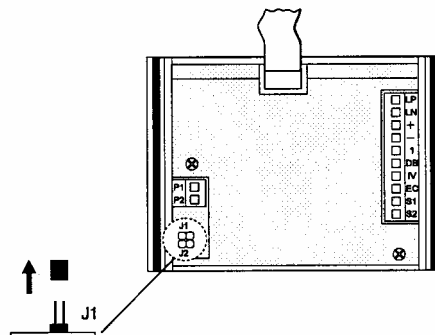
LP	pozitív vonal
LN	negatív vonal
-	általános föld
+	+15V feszültségbemenet
1	vevő/adó (a kültéri egységhez)
DB	soros adatbus
IV	video tápellátás aktiválása
EC	analóg vezérlőváltó (földelt kapcsolat a híváskor és a beszélgetés alatt)
S1-S2	ajtózár-kioldó parancs (alapesetben nyitott relékontaktus)
P1	1. hívógomb*
P2	2. hívógomb*

*Csak akkor kell bekötni, ha a nyomógomb-panel összeállításban szerepel.

Megjegyzés: Amikor bekapcsolja a digitális rendszert, akkor a digitális kódoló ellenőrzi a vonal állapotát és csak akkor áll készen, ha az ellenőrzés OK; ellenkező esetben a foglalt állapotjelző villogni kezd. Ez a művelet pár percig tart.

2 digitális kódolós rendszer

A **Cd6130** digitális kódoló lehetővé tesz legfeljebb 127 hívást (1-127-ig); Több felhasználó esetén szükség van újabb digitális kódoló beszerelésére, mellyel 128-254 hívást lehet végezni. Vegye le a második kódoló **J1** jumpert szabaddá téve a két tűskét.



Működtetés

Bizonyosodjon meg arról, hogy a bekötések helyesen lettek elvégezve. Kösse a tápellátást a központhoz a rendszer áram alá helyezéséhez.

Nyomja meg a kiválasztott felhasználó gombját, ekkor a kültéri egység veszi a tárcsázási hang által követett nyugtázó hangot jelezve ezzel a hívás megtörténtét. A telefon megközelítőleg 25 másodpercig csörög.

A hívott felhasználó felveszi a kézibeszélőt megszakítva ezzel a hívást és lehetővé téve a beszélgetést a külső egységgel 60 másodpercig

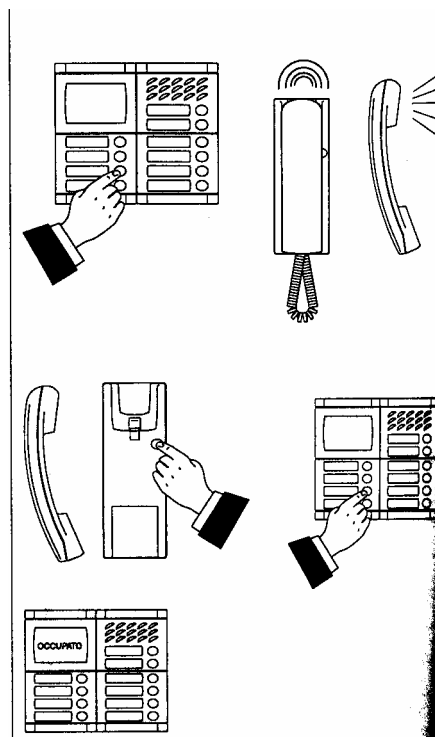
A beszélgetési idő letelte előtt 10 másodperccel a hívó és a hívott is egy hangjelzést kap. A hívó gomb ismételt megnyomásával a beszélgetés további 60 másodpercig folytatható (maximális beszélgetési idő 4 perc).

A kézibeszélő visszarakásával a kapcsolatot bontja, mely által a rendszer visszatér nyugalmi állapotba.

Ha a belső egységtől nem érkezik válasz a hívó gomb megnyomására, akkor 25 másodpercig várni kell újabb felhasználó hívásához.

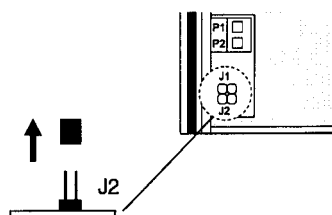
Az ajtót csak a beszélgetés alatt lehet kinyitni. Várjon 1 másodpercet miután felvette a kézibeszélőt.

Többnyomógombos kültéri egységnél a beszélgetés alatt a foglaltság jelző lámpa ég. Hívás kezdeményezéséhez várjon, amíg a lámpa kialszik.

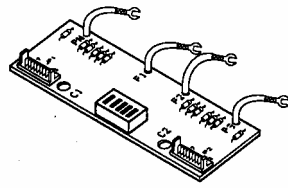


A kültéri egységen a hang kiiktatása

A kültéri egységen a hang kiiktatásához távolítsa el a nyomógomb-panel hátulján elhelyezett J2 jumpert.



4 GOMBOS KÓDOLÓ KÁRTYA



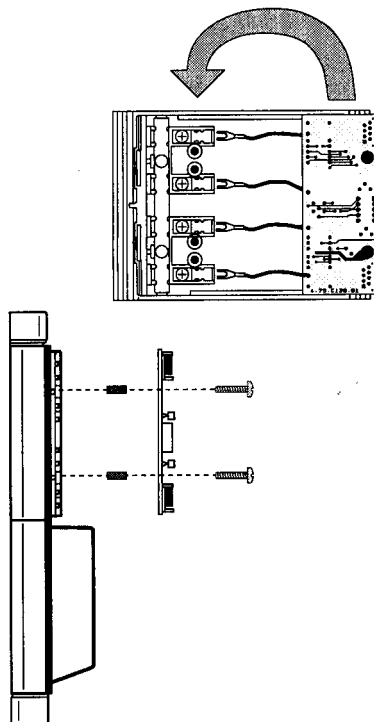
4244. Lehetővé teszi a Mody nyomógombmodul **DF6000** digitális rendszerhez való kötését a **CD6130** digitális kódoló eszközön keresztül.

Egy **4244** kódoló kártya 1 sor nyomógomb-modulhoz van installálva (**MD21, 22, 23, 24**), míg 2 sor nyomógomb-modulhoz (**MD226, MD228**) két kódoló kártya szükséges. Egy **4244** kódoló kártya használható az **MD222** és **MD224** modulhoz a nyomógombok közös csatlakozóihoz való kapcsolódással.

Installálás és csatlakoztatás

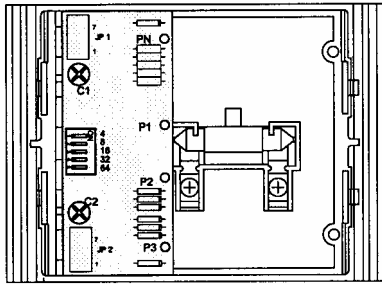
- Távolítsa el a közös nyomógomb csatlakozók csavarjait.
- Kösse a **4244** kódoló kártya vezetékeit a megfelelő gombokhoz.
- Rögzítse a kódoló kártyát a nyomógomb-modulba a csavarokkal és alátétekkel.
Figyelmeztetés: A kódoló kártya rögzítésére szolgáló csavarok lehetővé teszik a közös gombcsatlakozáshoz való csatlakoztatást is. Ezért jól meg kell szorítani őket.
- Kösse a **CD6130** digitális kódolót az első **4244** kódoló kártya JP1 csatlakozójához a kódoló kártyához való vezetékkel.
- Kösse a JP2 csatlakozót a második **4244** kódoló kártya JP1 csatlakozójához a **4244** kit-hez adott vezetékkel.
- Kösse be az összes kódoló kártyát.

Figyelem: A JP1 és JP2 csatlakozók bekötésének sorrendcsereje a rendszer hibás működését eredményezi.

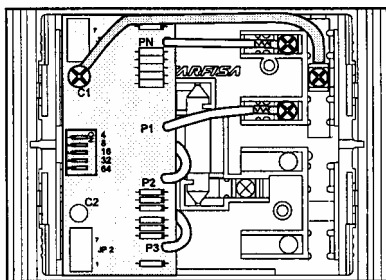


4244kit.

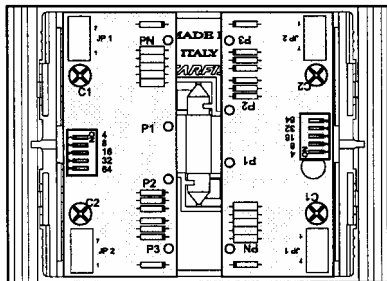
A kit tartalma 4x**4244** kódolókártya, 3x100mm (3x3 15/16") csatlakozókábel és 1x500mm (1x19 11/16") csatlakozókábel.



Installálás az MD21-22-23-24 modulon



Installálás az MD222-224 modulon *(kösse össze a közös gombsatlakozókat)*



Installálás az MD226-228 modulon.

4244 kódolókártya programozása

A mikrokapcsolós programozás lehetővé teszi, hogy a **CD6130** digitális kódoló felismerje a bekötött gombok sorát.

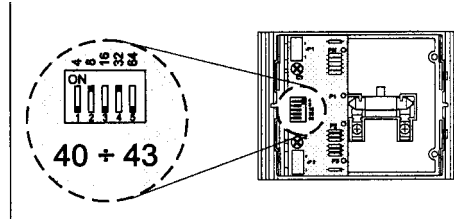
A számzásnak követnie kell egy előre meghatározott kódtáblázatot, melynek meg kell egyeznie a belső felhasználók kódjaival. Másodlagos kültéri rendszerben (többszörös bejárat) figyelni kell a **6273** digitális váltó által felismert számsorra.

A programozást az első **4244** kódolókárttyával kell kezdeni 4-es számmal, ha a P1 és P2 gombjai be vannak kötve. Ebben az esetben a 3-as szám nem használható a rendszerben. Az első hívógomb nem használható, ha az **MD24** vagy az **MD228** modul az első nyomógomb-modulon van használva és a **4244** kódolókárttya 0-3 számsorral van programozva. Ez azért van, mert a digitális rendszer nem ismeri fel a **0 (zéró)** digitet hívószámként.

Az alapértelmezett mikrokapcsoló-állás 0 (OFF).

Kapcsolja át azokat ON-ba, ha szükséges. (lásd a táblázatot).

Példa: A **CD6130** digitális kódoló alapbeállítását (zero) változatlanul hagyva és a **4244** kártya 2-es és 4-es kapcsolóját ON-ba kapcsolva, a hívógombokkal a 41, 42, 43 és 44 kódú felhasználókat lehet hívni. Ha a **CD6130** digitális kódoló úgy van programozva, hogy 128-tól ismerje fel a kódokat, akkor a 168, 169, 170 és 171 kódú felhasználók lesznek hívhatók.



számsor	mikrokapcsoló állása	számsor	mikrokapcsoló állása
0 ÷ 3		64 ÷ 67	
4 ÷ 7		68 ÷ 71	
8 ÷ 11		72 ÷ 75	
12 ÷ 15		76 ÷ 79	
16 ÷ 19		80 ÷ 83	
20 ÷ 23		84 ÷ 87	
24 ÷ 27		88 ÷ 91	
28 ÷ 31		92 ÷ 95	
32 ÷ 35		96 ÷ 99	
36 ÷ 39		100 ÷ 103	
40 ÷ 43		104 ÷ 107	
44 ÷ 47		108 ÷ 111	
48 ÷ 51		112 ÷ 115	
52 ÷ 55		116 ÷ 119	
56 ÷ 59		120 ÷ 123	
60 ÷ 63		124 ÷ 127	