

ügymint; — csavarhúzó, 2 db villámvédő biztosíték, beszélőszelence, háromerű gumikábel (több központ telepítése esetén a beszélőkészlet párhuzamosítására).

A telepített központkapcsoló a 12. sz. ábrán látható.

A központ 10 távolsági HT-es (Helyitelepes) és 5 közeli HT-es állomás bekapcsolására alkalmas. A 10 távolsági vonalnak esőlemez hívóműve van. Az 5 helyi állomásnak hívóműve nincs. A felhívás, vagy szóbeli bemondással, vagy egy távolabb lévő mellékállomás esetén a szorítóra kötött párhuzamos készülékkel történik.

A központkapcsoló felállítása és ellenőrzése.

Távbeszélő harcos! Tanuld meg gyorsan és gyakorlatlan üzembehelyezni és lebontani a kapcsolót! Ezt megköveteli tőled a harchelyzet!

A központot a következőképpen kell telepíteni:

- Allítsd a központot vízszintes helyre.
- A négy bekazár felnyitása után vedd le a szekrény fedelét.
- Rögzítsd az induktor hajtókart, az induktor tengelycsomókra.
- Allítsd a kezelőkulcsokat alapállásba.
- Helyezd be a rúd-, vagy kösd a kettős szárazelemet a készülékbe.
- Dugaszd a bevezetőkábelek csatlakozódugaszait, rögzítsd ezeket a szorítókengyellel, majd helyezd el a csatlakozódobozokat a kívánt távolságra.
- Földeld le a csatlakozódobozok földszorítóit.
- A felvevőszorítókhoz kapcsolj egy távbeszélőkészüléket.
- Győződj meg, hogy az áramforrás jó-e.

Ezért az egyik figyelőkulcsot kapcsolj beszédállásba, majd befejűjva a mikrofonba, a fejhallgatóban kifűvást kell hallanod (sercegő zajt).

— Ha hangos hívójelzést akarsz a hozzád bekötött állomástól kapni, az ébresztő (zűnműgő) kapcsolóját kapcsolj alsó állásba.

— Ha így eivégezted az üzembehelyezés és a központkapcsoló üzemének ellenőrzését, bekötheted a külső vonalakat a csatlakozódoboz szorítóihoz, és felírhatod az esőlemezek alatt lévő celluloid lapocskákra az állomások fedőneveit.

A vezetékek bekapcsolásakor légy figyelmemmel arra, hogy a vezetékek kapcsolására szolgáló szorítócsavarok két sorban helyezkednek el.

A központ befogadóképességének növelése

Ha a mellékállomások száma több, mint tíz, lehetséges két központot egymással összekapcsolni. Két 10-es kapcsoló egymásmellé helyezésével és az I—IV-ig szorítók kikötésével 20-as központot képezhetünk. A kihasználási lehetőséget bővíthetjük még egy-egy felvevő állomással. A kezelés egyszerűsítésére a háromeres gumikábellet a beszélőkészüléket párhuzamosítjuk. Ugyanígy kapcsolunk össze három központkapcsolót, ha 30-as kapcsolóra van szükségünk.

Üzem a központkapcsolón.

Távbeszélő harcos! Ha a kapcsolónál szolgálatban vagy, gyorsan és pontosan kell végrehajtani a mellékállomások összekapcsolását és biztosítani a megfelelő beszélgetést!

Épülő vonalak megfigyelése. Bármely vonalat kiadhatunk a felvevő, vagy az I—IV-ig szorítókra kötött távbeszélőkészülékre. Ehhez a vonal fokozatkapcsolóját saját (piros számmal) jelzett, illetve I—IV-ig állásba kapcsoljuk. Ezzel külön készülékről figyelhetjük meg a vonalépítés és a vonalvizsgáló járó munkáját.

Két állomás összekapcsolása. Hívásra lecsik a hívóvonal esőlemeze. A figyelőkulcs beszélő (alsó) állásba kapcsolásával önműködően visszaállítjuk az esőlemezt alapállásba, majd ezután bejelentkezünk a hívóállomásnak. Amint a hívóállomás bemondta, hogy melyik állomással kíván beszélni, a figyelőkulcsot alapállásba kapcsoljuk.

Az összeköttetés létesítésekor a hívófelelő fokozatkapcsolóját közvetlenül a jelentkezés után rákapcsoljuk a hívott számra.

A hívott fél felhívására a hívóállomás figyelőkulcsát csengető (felső) állásba kapcsoljuk, majd az induktor hajtókart megforgatva hívást adunk. Ezután ugyanezt a figyelőkulcsot beszélő (alsó) állásba kapcsoljuk és közöljük a hívást. Mikor