

	<p>Objekt: LB társas (szelektív) alállomási doboz</p> <p>Museum: Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838</p> <p>Sammlung: Távbeszélő-történeti gyűjtemény (T16)</p> <p>Inventarnummer: POM_T16_99.34.0.</p>
--	---

## Beschreibung

Kis településeken tette lehetővé -a szolgálati időn túl- az előre meghatározott előfizetői állomások szelektív elérését.

## Ausführliche Beschreibung

A kis településeken hétköznap csak 8 órás postaszolgálat működött. Hogy zárás után is lehessen telefonálni, egyrészt nyilvános segélykérő állomásokat üzemeltettek (R beszélgetés is lehetséges volt), másrészt időntúli állomásokat jelöltek ki. Az itt közölt leírás a helyi-telepes (LB) készülékekre vonatkozik. A szolgálati idő lejártakor egy vagy néhány állomást repülőzsinórral a helyközi áramkörön át összekapcsoltak egy folytonos szolgálatot tartó központtal. Ezek az időntúli előfizetők párhuzamosan voltak a vonalon, ezért célszerű volt az LB 55/P típusú készülékeket használni. Ez a megoldás a titkosságot nem biztosította, mivel bármelyik állomás hívott, vagy hívták, az összes időntúli állomás csengője megszólalt. Eme hátrányokat szünteti meg az LB társas berendezés. A szerelvény egy főállomási dobozból, valamint tőle távol, több alállomási dobozból áll. A főállomási dobozba 10 helyközi vonal csatlakoztatható, 1-1 helyközi áramkörre 4 alállomási doboz kapcsolható. 1-1 alállomási doboz 4 időntúli állomást képes kiszolgálni, tehát egy társas szerelvény kapacitása 160 időntúli állomás. Két időntúli állomást a kezelő össze tud kapcsolni, ezen kívül köröztényadásra is van lehetőség. A T16 95.10.0. számú tárgy ennek a rendszernek csupán az alállomási doboza. A szürke dobozban VK átváltó kulcs, EB1-4 átváltó billentyűk (ebből 3-nak a műanyag gombja letörve), 8 jelfogó, ellenállások, kondenzátorok és szelén egyenirányítók foglalnak helyet. A helyközi vonal a kulcs középső állásában a helyi LB központhoz, baloldali állásában az alállomási dobozhoz, jobboldali állásában a következő központhoz kapcsolható át. Az időntúli állomások a billentyű nyugalmi helyzetében a helyi központhoz, a billentyű benyomásakor az alállomási szerelvényhez kapcsolódnak. A helyi központ kezelője a szolgálati ideje lejártá után a berendezést üzembe helyezi, majd hívást kezdeményez a főállomási központba. Sikeres kapcsolat csak akkor jön létre, ha az átváltás (beüzemelés) rendben megtörtént. A próba megtörténtét az al- és főállomás kezelője

egyaránt köteles munkahelynaplójába bejegyezni. Az állomások szolgálati időn túl, azaz a berendezést működtetve 2 számjegyű számokkal hívhatók. A hívószámok az alállomási doboz szerelőlapján rövidrezáró dugók segítségével állíthatók be. Az időntúli állomás szolgálati időn túl is induktorával hív. A folyamatos szolgálatban lévő központ kezelője a lámpa kigyulladását észleli, jelentkezik, majd azonosítás végett letárcsázza a hívó számát. A további kapcsolás nem változik. Az alállomási szerelvény a működtető áramot a főállomástól nyeri. Forrás: Tar Sándor: Híradástechnikai Hálózatszerelő Szakmai Ismeretek I. Bp., 1965

## Grunddaten

Material/Technik:

Fém, bakelit /

Maße:

HxSzxM: 370x200x170 mm

## Schlagworte

- központ egység