

	<b>Object:</b> Fadobozos egyenáramú csengő EIVRT
	<b>Museum:</b> Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838
	<b>Collection:</b> Távbeszélő-történeti gyűjtemény (T16)
	<b>Inventory number:</b> POM_T16_84.77.0.

## Description

Az egyenáramú csengő az önszagatás elvén működik. Kisebb alközpontoknál a mellékállomások egymásközt váltott jelzéseihez, a központokban pedig ellenőrző, vagy riasztó jelzésekre alkalmazzák.

## Detailed description

Az egyenáramú csengő az önszagatás elvén működik. Részei: harang, vasmag, 2 ellentétesen tekercselt tekercs, horgony a kalapáccsal, megszakító érintkező (lemezrugó) az állítócsavarral. A szerelvények fadobozban helyezkednek el. A dobozon kívül van a harang és a kalapács, felül 2 csavaros szorító a vezeték csatlakoztatására. A lemezrugóra erősített lággyvas horgony (delejzár) a vasmag előtt helyezkedik el. Ha a csengő áramkörét zárják, a keletkező mágneses erőter miatt a horgony a vasmaghoz tapad, egyúttal a kalapács megüti a harangot, ugyanakkor a lemezrugó megszakítja az áramkör útját. A hang erősségét a légrés állításával lehet szabályozni. A doboz belsejében található címke szerint 1977. októberében javították. Forrás: Általános Távbeszélőtechnika I. Bp, 1956

## Basic data

<b>Material/Technique:</b>	Fa, fém /
<b>Measurements:</b>	HxSzxM: 115x201x60 mm

## Events

<b>Created</b>	<b>When</b>	1906
	<b>Who</b>	Egyesült Izzólámpa és Villamossági Rt. (EIVRT)
	<b>Where</b>	Hungary

## Keywords

- csengő

## Literature

- Szerző nélkül (1953): Híradástechnika. Budapest
- Szerző nélkül (1956): Általános Távbeszélőtechnika I.. Budapest