

	Object: Morse rendszerű kékíró távíró, (Kiss-féle)
	Museum: Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838
	Collection: Távíró történelmi gyűjtemény (T15)
	Inventory number: POM_T15_82.29.6.

Description

Kiss József posta és távírda főigazgató új típusú Morse kékírója, amelyet 1889-től vettek használatba. Ezt a példányt később gyártotta az E.I.V.R.T. A Kiss-féle kékírót különálló jelfogó működteti (ez nincs a fotón), részei az elektromágnes, az írószerkezet, és az óramű. Az elektromágnes tekercsének ellenállása 30 Ohm, működtetéséhez 3-4V feszültség szükséges. (4 db Meidinger elem, vagy 2 cellás akkumulátor). Az írószerkezet az elektromágnes behúzott állapotában felemelkedik, az írókorong a papírszalaghoz nyomódik, és arra rövidebb, vagy hosszabb jeleket ír. Az írókorongot az óramű forgatja, nyugalmi helyzetben a korong az alatta lévő festéktartóba merül. A papírszalag az írógép faalapzatában helyezkedik el. Az óramű teljes felhúzásával a gép 5 percig jár, a szalag sebessége percenként 1,5-1,8 m. Az írószerkezet (elektromágnes) működtetéséhez 60mA szükséges, de a távíróvonalakon folyó áram erőssége csak 15-30mA. Így a Kiss-féle írógépet nem lehetett közvetlenül a vonalra kapcsolni, ezért volt szükség egy különálló –érzékeny– jelfogóra. A hátulnézeti fotón egy tartalék rúgóház látható a talapzatra rögzítve.

Basic data

Material/Technique:	Fa, réz, vas /
Measurements:	HxSzxM: 350x185x180 mm

Events

Created	When	
	Who	Egyesült Izzólámpa és Villamossági Rt.
	Where	Hungary
Was used	When	1906-1961

Who Magyar Királyi Posta
Where Budapest

Keywords

- Morse-távirat
- Telegraphy
- kékiró

Literature

- Csiba Vince (Orsz. Postás Zene és Kultúregyesület) (1928): Távíró gép- és kapcsolástan.
- Kiss József: (Bp. 1884): A villamos távirás kézikönyve.