

	Object: Keresztlemezes váltó 2/3-as
	Museum: Postamúzeum Benczúr utca 27. 1068 Budapest +36 1 296 6838
	Collection: Távírotörténeti gyűjtemény (T15)
	Inventory number: POM_T15_99.11.0.

Description

Váltónak nevezzük a távíró-berendezésnek azon felszerelését, amelynek segítségével távíróvezetékeket egymással összeköthetünk, és a gépekhez különböző telepeket kapcsolhatunk. A keresztlemezes váltót egymás felett keresztbe fektetett és egymástól elszigetelt rézhasábok képezik. Ha a keresztpontba hasított fémdugaszt illesztünk, a felső hasáb az alsóval érintkezik, a keresztpontban érintkezés jön létre. Legtöbbször mint vezetékvtókat alkalmazták. A függőleges lemezekhez a vezetékeket, a vízszintesekhez a készülék felé menő vezetékeket kellett kötni. A keresztlemezes váltókat telepvtóként is használták, amikor az elemcsoportokat a vízszintes, a készülékek felé haladó vezetékeket a függőleges lemezekhez kötötték.

Basic data

Material/Technique:	Fa, réz
Measurements:	HxSzxM: 100x80x70 mm

Events

Created	When	
	Who	
	Where	Hungary
Was used	When	
	Who	Távírda
	Where	

Keywords

- Telegraphy
- keresztlemez
- váltó

Literature

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