

	<p>Object: Umsteuerwähler System 50</p> <p>Museum: Fernmeldemuseum Dresden Annenstraße 5 / Eingang Hertha-Lindner-Straße, 01067 Dresden +49 (0) 351 4820680 verein@ighft.de</p> <p>Collection: Vermittlungstechnik</p> <p>Inventory number: md_vt_28</p>
--	--

Description

Der Umsteuerwähler (UW) 50 besteht aus 2 Drehwählern S 27 (d-Wähler) und S 34 (Dm-Wähler) mit zugehörigem Relaissteuersatz. Er steht im Verbindungsaufbau in einem Teilamt als erste GW-Stufe (Gruppenwählerstufe) in Verbindung mit dem I./II. GW im Vollamt.

Der UW wertet die ersten Wahlimpulse aus. Soll die Verbindung nach außerhalb des Teilamtes aufgebaut werden, übernimmt der I./II GW die weitere Übertragung von Wahlimpulsen (Richtung I). Entsteht der Anruf innerhalb des Teilamtes, steuert der Dm-Wähler um (Richtung II), so dass dadurch Verbindungsleitungen zwischen Teilamt und Vollamt eingespart werden. Der UW 50 realisiert im Prinzip eine vereinfachte Leitweglenkung.

Basic data

Material/Technique:	Stahl, Kupfer, Papier
Measurements:	230 x 45 x 25 cm (Gestell)

Events

Created	When	1959-1975
	Who	VEB RFT Fernmeldewerk Arnstadt
	Where	Arnstadt

Keywords

- Analoge Technik
- Telephone

- Vermittlungstechnik