

	<p>Objekt: Anzeigeverstärker für Hohlrohrmessleitung, geöffnet, Rückseite, Foto 1954</p> <p>Museum: Industriesalon Schöneweide Reinbeckstr. 9 12459 Berlin (0 30) 53 00 70 42 info@industriesalon.de</p> <p>Sammlung: Fotostelle WF - Geräte, Einschübe, Bauteile, Technisches Fotoarchiv (TFA) des Werks für Fernsehelektronik (WF)</p> <p>Inventarnummer: TFA-548857</p>
--	--

## Beschreibung

Rückseite, geöffnet, des Anzeigeverstärkers Typ 06.91011.1, Fabr. Nr. 003 für Hohlrohrmessleitung. Hohlleiter sind Kupferrohre mit rechteckigem Querschnitt (besonders hochwertige sind innen versilbert), die in ihrem Inneren eine elektrische Welle leiten. Das ist bei sehr hohen Frequenzen (über ca 1 Gigahertz) die übliche Art, elektrische Leistung möglichst verlustarm zu übertragen. Wird im Bereich Radar/Richtfunk fast ausschliesslich eingesetzt.

Besteller: Niemiec. Niemiec ist von 1953-1963 nachweisbar und zuständig für Dokumentation und technische Unterlagen in den Entwicklungsabteilungen. 1960 kam es zur Gründung des VEB Meßelektronik in Berlin durch Auslagerung des Forschungs- und Produktionssektors Messelektronik des WF und des Funkwerks Köpenick. In diesem Zusammenhang wurde 1968 auch das Negativ dieses Fotos dorthin ausgeliefert, so dass im WF-Archiv nur noch der Fotoabzug vorhanden ist.  
Foto, Januar 1954.

## Grunddaten

Material/Technik: Fotoabzug  
Maße: 16x12 cm

## Ereignisse

Beauftragt	wann	Januar 1954
	wer	Werk für Fernmeldewesen (WF)

	wo	Berlin-Oberschöneeweide
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Berlin (DDR)
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Werk für Fernsehelektronik (WF)
	wo	

## Schlagworte

- Draufsicht
- Elektrotechnik
- Fotografie
- Halbleiter
- Innenansicht
- Messgerät
- Rückansicht
- Sachaufnahme
- Schwarzweißfotografie
- Verstärker (Elektrotechnik)