

# Bibliothek = Bibliothèque = Biblioteca

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri**

Band (Jahr): **33 (1955)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Bibliothek - Bibliothèque - Biblioteca

### 5 Mathematik. Naturwissenschaften - Mathématiques. Sciences naturelles.

#### 53 Physik - Physique

**David, P(ierre).** Cours de radioélectricité générale. T. 4: Propagation des ondes. [1<sup>re</sup> éd.] Paris 1948. - 8°. IV + 101 p. - Polycopié. R 493

**Hahn, Karl.** Physik. Ein Lehr- und Handbuch in methodischer Darstellung. Von K' H' unter Mitwirkung von Albert Schmilten. Braunschweig 1952. - 8°. 1039 S. X 306

**Job, F.** Oscillations électriques et applications acoustiques et mécaniques. [Paris] 1952. - 4°. IV + II + II + 224 p. - Polycopié. Xq 22

**Lamb, Horace.** Hydrodynamics. 6<sup>th</sup> ed. New York 1945. - 8°. XVI + 738 p. X 173

**Matras, J.** Acoustique appliquée. (Paris) 1948-1953. - 4°. 2 parties en un vol. - Polycopié. Xq 21

**Peters, Johannes.** Einschwingvorgänge, Gegenkopplung, Stabilität. Theoretische Grundlagen und Anwendungen. Berlin, Göttingen, Heidelberg 1954. - 8°. XVI + 182 S. R 503

**Reed, Henry R., [and] Russell, Carl M.** Ultra high frequency propagation. New York, London (1953). - 8°. XIV + 562 p. R 506

**Waldmeier, Max.** Radiowellen aus dem Weltraum. (Zürich 1954.) - 8°. 79 S. - In: Vierteljahresschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich. Jahrg. 98. Beiheft Nr. 4 (Neujahrsblatt). R 590<sup>7</sup>

**Whitehead, S.** Dielectric breakdown of solids. Oxford 1951. - 8°. XVI + 272 p. X 307

#### 54 Chemie - Chimie.

**Nylén, Paul, und Wigren, Nils.** Einführung in die Stöchiometrie. 5. und 6.\* Aufl. Darmstadt 1952. - 8°. XII + 218 S. X 308

### 6 Angewandte Wissenschaften - Sciences appliquées.

**Vorträge und Diskussionen bei der Informationstagung über die Bleikrankheit der Gesellschaft Deutscher Metallhütten- und Bergleute e. V., Clausthal-Zellerfeld, unter Mitwirkung der Deutschen Gesellschaft für Arbeitsschutz e. V., Frankfurt a. M., am 12. September 1952 in Goslar am Harz, Hotel Schwarzer Adler. Clausthal-Zellerfeld 1952. - 8°. VIII + 121 S. - Schriften der Gesellschaft Deutscher Metallhütten- und Bergleute e. V. H. 3. N 794<sup>10</sup>**

**Wie schütze ich mich vor Unfällen?** Hrg. durch die Technische Kommission des Verbandes Schweiz. Brückenbau- und Stahlhochbau-Unternehmungen. Zürich 1953. - 8° 38 S. N 794<sup>3</sup>

### 62 Ingenieurwesen - Art de l'ingénieur.

**Haase, L[udwig] W[erner].** Werkstoffzerstörung und Schutzschichtbildung im Wasserfach. 2.\* Aufl. Weinheim 1951. - 8°. 218 S. K 287

**Hütte.** Manuel de l'ingénieur. Nouvelle éd. française du manuel de la "Société académique Hütte". Traduit sur la 27<sup>e</sup> éd. allemande. T. 3, 2<sup>e</sup> partie. Paris 1953. - 8°. XXIII + p. 484-936 K 216

**Kesselring, Fritz.** Technische Kompositionslehre. Anleitung zu technisch-wirtschaftlichem und verantwortungsbewusstem Schaffen. Berlin, Göttingen, Heidelberg 1954. 8°. X + 394 S. K 285

**Moeller, Franz.** Taschenbuch für Elektrotechniker. Bd. 1: Grundlagen. Hrg. Dr.-Ing. F' M' ... Mitarbeiter: Dr. rer. nat. R. Bierl ... Dipl.-Ing. W. Zschaage. Stuttgart 1953. - 8°. VIII + 520 S. Q 262

**(Nicolai, Luigi.)** Studi ed esperienze sulla protezione contro le corrosioni dei cavi sotterranei. Milano [1953]. - 8°. 39 p. V

**Oppelt, Winfried.** Kleines Handbuch technischer Regelvorgänge. Weinheim 1954. - 8°. 447 S. W 229

**Petit, R.** Cours de résistance des matériaux. [Paris] 1947. - 4°. IV + II + 152 p. - Polycopié. Kq 280

### 621.3 Elektrotechnik - Electrotechnique.

**Borg, H.** Théorie des circuits impulsionsnels. Applications aux télécommunications, au radar et à la télévision. Paris 1953. - 4°. VIII + 195 p. Xq 310

**Caillez, H.** Cours de réseaux de transport et de distribution d'énergie électrique. [Paris] 1950. - 4°. II + 329 p. - Polycopié. Qq 257

**Collet, L[ouis].** Cours de protection du personnel et des installations télégraphiques et téléphoniques contre les courants industriels. [Paris 1952.] - 4°. IV + II + 246 p. - Polycopié. Sq 506

**Decaux, (B.).** Mesures en haute fréquence. [Paris] 1950. - 4°. II + 50 p. - Polycopié. Rq 400<sup>7</sup>

**Entwicklung.** Die E' der Starkstromtechnik bei den Siemens-Schuckertwerken. Zum 50jährigen Jubiläum. Hrg. Siemens-Schuckertwerke AG., Berlin-Siemensstadt. München 1953. - 4°. 675 S. Qq 261

**Fricke, H. W.** Der Kathodenstrahl-Oszillograph. Leipzig 1953. - 8°. VIII + 232 S. R 499

**Genissieu, E.** Cours de centrales hydrauliques. [Paris] 1948. - 4°. II + 95 p. - Polycopié. Qq 258

**Handbuch für Hochfrequenz- und Elektro-Techniker.** Hrg.: Curt Rint ... unter Mitarbeit von Dr. rer. nat. H. Awender ... Dipl.-Ing. F. Zimmermann. (Berlin 1949-1953.) - 8°. 2 Bde. R 270

**Indjoudjian, D.** Filtres et réseaux correcteurs. [Paris] 1953. - 4°. IV + II + 168 p. - Polycopié. Sq 505

**Oppelt, Winfried.** Kleines Handbuch technischer Regelvorgänge. Weinheim 1954. - 8°. 447 S. W 229

**Ronzani, P.** Le scariche atmosferiche ed il loro effetto sui cavi telefonici sotterranei. Memoria presentata alla LIII riunione annuale A. E. I. - Perugia 12-19 ottobre 1952. Milano [1952]. - 8°. 23 p. V

**Schaltungen mit Germaniumdioden.** Nürnberg (1953). - 8°. 72 S. R 590<sup>5</sup>

**Shea, Richard F.** Principles of transistor circuits. Edited by R' F. S'. Co-authors: Woo Fong Chow ... Jerome J. Suran. New York, London [1953]. - 8°. XXX + 535 p. S 510

**Strutt, M[aximilian] J[ulius] O[tto].** Transistoren. Wirkungsweise, Eigenschaften und Anwendungen. Zürich 1954. - 8°. VIII + 166 S. - Monographien der elektrischen Nachrichtentechnik. Bd. 18. S 509

**Transistor.** The t'. Selected reference material on characteristics and applications contract DA 36-039 SC-5589 (TASK 3). New York, N.Y. (1951). - 4°. VIII + 792 p. Sq 26

### 621.35 Elektrochemische Technik - Electrochimie industrielle.

**Uitjens, A.G.W.** Fernsehempfangstechnik. Z.F.-Stufen. (Eindhoven) 1953. - 8°. X + 197 S. - Bücherreihe über Elektronenröhren. Bd. 8 A. R 213

**Vinal, G. W.** Les piles électriques, par G. W. V' ... Traduit par G. Génin ... Paris 1953. - 8°. XIV + 344 p. Q 260

### 621.38 Elektronik. Entladungsröhren - Electronique. Tubes.

**David, P(ierre).** Cours de radioélectricité générale. T. 2: Les lampes amplificatrices. 2<sup>e</sup> éd. Paris 1950. - 8°. 218 p. R 493

**Goudet, G[eorges].** Cours d'électronique. [Paris] 1951. - 4°. II + 441 p. - Polycopié. Rq 491

**Happell, George E., [and] Hesselberth, Wilfred M.** Engineering electronics. New York, Toronto, London 1953. - 8°. X + 508 p. R 496

**Physics.** Applied ph': Electronics, a history of divisions 13 (electrical communications) and 15 (radio co-ordination) and the Committee on propagation, N(ational) D(efense) R(earch) C(ommittee); ... optics, a history of divisions 16 (optics and camouflage) and 17 (physics); ... metallurgy, a history of division 18 ... [Publ. by the] Office of Scientific Research and

- Development. (1<sup>st</sup> ed.) Boston 1948. - 8°. XVI + 456 p. - Science in World War II. X 300
- Word.** What's the right w' ... A dictionary of common and uncommon terms in radio, television, electronics. New York (1952). - 8°. 51 p. R 1947
- 621.39 Elektrische Nachrichtentechnik - Communications à distance par électricité.
- Borg, H.** Théorie des circuits impulsions. Applications aux télécommunications, au radar et à la télévision. Paris 1953. - 4°. VIII + 195 p. Xq 310
- Handbuch für Hochfrequenz- und Elektro-Techniker.** Hrg.: Curt Rint ... unter Mitarbeit von Dr. rer. nat. H. Awender ... Dipl.-Ing. F. Zimmermann. (Berlin 1949-1953.) - 8°. 2 Bde. R 270
- Indjoudjian, D.** Filtres et réseaux correcteurs. [Paris] 1953. - 4°. IV + II + 168 p. - Polycopié. Sq 505
- Jackson, Willis.** Communication theory. Papers read at a symposium on «Applications of communication theory» held at the Institution of electrical engineers, London, September 22nd - 26th 1952. London 1953. - 4°. XII + 532 p. Sq 25
- Rost, R.** Kristallodenteknik. Berlin 1954. - 8°. VIII + 186 S. R 504
- Shridharani, Krishnalal.** Story of the Indian telegraphs. A century of progress. (New Delhi 1953). - 4°. XVI + 172 p. Sq 511
- Tecnica.** Nuova t' «face» per equipaggiamenti di telecomunicazione a frequenza vocale. Milano [1951]. - 8°. 24 p. V
- Telegrafia** multipla a frequenza vocale. Tecnica ed equipaggiamenti Siemens. Milano [1953]. - 8°. 164 p. V
- Fernsprechtechnik - Téléphonie.
- Equipaggiamenti.** Nuovi e' «Siemens» per lunghi collegamenti in cavo. Milano [1951]. - 8°. 80 p. V
- Niccolai, L.** Sulle norme per la protezione delle linee di telecomunicazione dagli effetti nocivi provocati da impianti ad a. t. Milano [1953]. - 8°. 51 p. - Estratto dalla Rivista L'elettrotecnica Vol. 40, No. 7/1953. V
- Petit, Ch[arles].** Cours d'installations téléphoniques. [Paris] 1948-1952. - 4°. 2 parties en un vol. - Polycopié.  
1<sup>re</sup> partie: L'automatique rural. 1948. - II + 45 p.  
2<sup>e</sup> partie: Cours d'installations téléphoniques de commutation. Etude des systèmes de téléphonie automatique. 1952. - II + 386 p. Sq 508
- Röpnack, Werner.** Das Magnetongerät als Unterrichts- und Bildungsmittel. Wolfshagen-Scharbeutz (1953). - 8°. 83 S. S 1939
- Sozzani, F.** Perdite di trasmissione nei circuiti di giunzione con l'interurbana delle reti policentriche italiane. Milano [1953]. - 8°. 39 p. - Estratto dalla Rassegna Poste e Telecomunicazioni Vol. 21, No. 6/1953. V
- Funktechnik - Radiocommunications.
- Fortschritte der Radiotechnik.** Archiv für radiotechnische Neuerungen. Neue Folge, Jahrg. 1950/51 ff. Hrg. von Ing. Heinz Richter. Stuttgart (1951). - 4°. - Handbuch der Funktechnik und ihrer Grenzgebiete. Bd. 12. Jahrg. 1950/51: VIII + 389 + Suppl. 96 S. Rq 15
- Handbuch für Hochfrequenz- und Elektro-Techniker.** Hrg.: Curt Rint ... unter Mitarbeit von Dr. rer. nat. H. Awender ... Dipl.-Ing. F. Zimmermann. (Berlin 1949-1953.) - 8°. 2 Bde. R 270
- Lacharnay, S.** Emission et organisation des stations d'émission. [Paris] 1950. - 4°. II + 286 + 5 p. - Polycopié. Rq 490
- (Meyer de Stadelhofen, J[ean].)** Remarques concernant le déparasitage des lampes fluorescentes. [Rorschach 1953.] - 8°. 6 p. - SA. aus: Pro Radio Jahrbuch 1952. R 590<sup>2</sup>
- Ponti radio** «Siemens» per telefonia, telegrafia, televisione. Milano (1952). - 8°. VIII + 177 p. V
- Raschkowitsch, Alexander.** Phasenwinkelmodulation (Frequenz und Nullphasenwinkelmodulation). Leipzig 1952. - 8°. VIII + 183 S. R 497
- Reed, Henry R., [and] Russell, Carl M.** Ultra high frequency propagation. New York (1953). - 8°. XIV + 562 p. R 506
- Rigal, R(oger, [et] David, Pierre).** Cours de radioélectricité générale. [1<sup>re</sup>] - 2<sup>e</sup> éd. Paris (1948) - 1952. - 8°. 4 t. en deux vol.  
T. 1: Circuits fermés - Rayonnement - Antennes. [Par] R. Rigal. 2<sup>e</sup> éd. 1952. - 352 p.  
T. 2: Les lampes amplificatrices. [Par] P. David. 2<sup>e</sup> éd. 1950. - 218 p.  
T. 3, livre 1: L'émission. Génération et stabilisation des oscillations - Modulation d'amplitude, de fréquence, par impulsions. [Par] R. Rigal. [1<sup>re</sup> éd.] 1951. - 143 p.  
T. 3, livre 2: La réception. [Par] P. David. [1<sup>re</sup> éd.] 1951. - 362 p.  
T. 4: Propagation des ondes. [Par] P. David. [1<sup>re</sup> éd.] 1948. - IV + 101 p. - Polycopié. R 493
- Seelemann, Friedrich.** Funkentstörung. Hrg. im Auftrag des Bundesministeriums für das Post- und Fernmeldewesen unter Mitwirkung von Friedrich Rück und Günther Use. Darmstadt, Berlin 1954. - 8°. XXXII + 798 S. R 500
- Vilbig, Fritz.** Lehrbuch der Hochfrequenztechnik. 5. Aufl. Leipzig 1953. - 8°. XX + 908 S. R 505
- Woodward, P. M.** Probability and information theory, with applications to radar. London 1953. - 8°. X + 128 p. R 498
- Fernsehen - Télévision.
- Bellac, Paul.** Fernsehen. Bern (1953). - 8°. 112 S. - Hallwag-Taschenbücher. Bd. 37. R 590<sup>6</sup>
- Collegamenti TV.** Formazione del segnale. Mezzi di trasmissione. Milano (1952). - 8°. VIII + 159 p. V
- Jager, J.** Daten und Schaltungen von Fernseh-Empfängerröhren. (Eindhoven) 1953. - 8°. XII + 246 S. - Philips technische Bibliothek. Bücherreihe über Elektronenröhren. Bd. 3c. R 213
- Kerkhof, F., et Werner, W.** Télévision. Une introduction aux principes physiques et techniques de la télévision, accompagnée de la description détaillée de plusieurs circuits électriques. (Eindhoven) 1953. - 8°. XVI + 476 p. R 502
- Mallein, S.** Cours de télévision. [Paris] 1951. - 4°. II + 371 p. - Polycopié. Rq 492
- Petition of Radio Corporation of America and National Broadcasting Comp. Inc.,** for approval of color standards for the RCA color television system. [By] John T. Cahill ... Eugene E. Beyer ... Before the Federal Communications Commission, Washington. [New York] 1953. - 4°. 697 p. Rq 488
- Uitjens, A. G. W.** Fernsehempfangstechnik. Z. F.-Stufen. (Eindhoven) 1953. - 8°. X + 197 S. - Bücherreihe über Elektronenröhren. Bd. 8A. R 213
- 624/628 Bauingenieurwesen. Technik der Verkehrswege - Génie civil. Technique des voies de communication.
- Ausbau des schweizerischen Hauptstrassennetzes.** Programm 1953 und 1954 (Bundesratsbeschluss vom 10. Juli 1953) = **Aménagement** du réseau des routes principales suisses. Programme de 1953 et 1954 (Arrêté du Conseil fédéral du 10 juillet 1953). Bern 1953. - 4°. 44 S. Dq 308<sup>2</sup>
- Gewässerschutz und Abwasser-Reinigungsanlagen.** Erweiterter Separatdruck der Sondernummern «Gewässerschutz und Abwasser-Reinigungsanlagen» Nr. 38, 9. Mai 1952, und Nr. 84, 17. Oktober 1952 [des] Schweizer Baublattes. Hrg. in Zusammenarbeit mit dem Verband Schweiz. Abwasserfachleute. Rüschlikon-Zürich 1952. - 4°. 238 S. Kq 283
- Kollbrunner, K[urt] F., [und] Baeschlin, M[ax].** Stahlhochbau im Ausland, [von] C[urt] F. K' [und] M. B'. Zürich (1953). - 8°. 119 S. - Mitteilungen der T.K.V.S.B. Nr. 7. K 298<sup>9</sup>
- Meldau, Rob(ert).** Handbuch der Staubtechnik. Düsseldorf (1951- [1953].) - 8°. 2 Bde.  
Bd. 1: Grundlagen. ([2. Aufl.] 1951). - II + X + 254 S.  
Bd. 2: Staubtechnologie. [1953]. - VIII + 303 S. K 267