

- G. KAPP. Transformatoren für Wechselstrom und Drehstrom. Eine Darstellung ihrer Theorie, Construction und Anwendung. gr. 8°. VI u. 205 S. Berlin 1895.
- D. E. JACSON. The choice of transformers. *Electr. Engin.* 20, 183—184, 1895. *Electr. World* 26, 134—135, 1895. *Éclair. électr.* (2) 5, 213—215, 1895.
- G. ADAMS. Notes on transformer design. *Electr. World* 26, 668—669, 1895. *Electr. Rev.* 37, 86—87, 95, 698—700, 1895.
- C. P. FELDMANN. Ueber den Einfluss der Form der elektromotorischen Kraft auf die Leerverluste von Wechselstromtransformatoren. *Elektrot. ZS.* 16, 478—481, 1895. *Electr. London* 35, 809—812, 1895.
- G. KAPP. Ueber die Vorausbestimmung des Spannungsabfalles bei Transformatoren. *Elektrot. ZS.* 16, 260—261, 1895.
- D. KORDA. Methode für Nutzeffectbestimmung von Transformatoren. *Elektrot. ZS.* 1895, 813—814.
- The SCOTT transformer without FOUCAULT currents. *Electr. Engin.* 20, 359, 1895.
- G. ROESSLER. Das Verhalten von Transformatoren unter dem Einflusse von Wechselströmen verschiedenen periodischen Verlaufes. *Elektrot. ZS.* 16, 488—498, 1895.
- F. J. PATTEN. Frequency-changing and single-phase alternating-current motor transformers. *Electr. World* 26, 669—679, 1895.
- J. WHITCHER. The control of transformer losses on converting systems of electrical supply. *Electr. Rev.* 37, 523—525, 557—559, 600—602, 631—632, 1895.
- S. S. ARMSTRONG. Loss of revenue due to transformer leakage current. *Electr. Engin.* 20, 614—615, 1895.
- Die Zunahme der Leerlaufarbeit in Transformatoren: *Elektrot. ZS.* 1895, 85—86. R. B.

### 39 f. Telephon und Mikrophon.

#### L i t t e r a t u r.

- J. POOLE. The practical telephone handbook and guide to the telephonic exchange. 2. ed. 12°. 356 S. London, Whittaker.
- L. MONTILLOT. Téléphonie pratique. 8°. VI u. 90 S. Paris, Grelot, 1895.
- A. HESS. A propos des systèmes téléphoniques de M. CLAUDIO BARADAT. *Éclair. électr.* (2) 5, 198—200, 1895.