

Franckh

ABTEILUNG TECHNIK

Die Mathematik des Funktechniklers

Grundlehre der praktischen Mathematik für das Gesamtgebiet der Hochfrequenztechnik. Von Ingenieur OTTO SCHMID

XII, 469 Seiten Großoktav mit 304 Abbildungen und 19 Zahlentafeln. In Leinen gebunden RM 27.—

Der Funktechniker braucht die Mathematik zu grundsätzlichen Untersuchungen für Neukonstruktionen, Prüf- und Entwicklungsarbeiten wie überhaupt für das tiefere Verständnis der Hochfrequenztechnik. Ing. Otto Schmid hat für ihn das Werk geschaffen, durch das er — auch ohne wissenschaftliche Vorbildung — Grundlagen und Durchführung mathematischer Berechnungen kennen und beherrschen lernt —

ein Buch also, das den Funktechniker in Beruf und Leistung weiter bringt.

„Es ist dem Verfasser hervorragend gelungen, dem Leser die so überaus wichtigen Grundlagen nahezubringen, besonders dadurch, daß ständig auf die Praxis Bezug genommen wird. Man kann das Buch nur wärmstens empfehlen.“
Funkschau, München

Käufer: Studierende der technischen Hochschulen und Ingenieurschulen, Hörer in funktechnischen Fachschulen und Fortbildungskursen, die Funkpraktiker in Industrie, Handel, Reparaturwerkstätten, bei Wehrmacht, Polizei, Reichspost, Sendestationen, in Schiffs- und Flug-Funkdienst und das große Heer der ernsthaften Bastler.

Zu der Ausgabe des Werkes in 5 Lieferungen (zu je RM 4.50) erscheint gleichzeitig die Ganzleinen-Einbanddecke für RM 1.25

Zur Werbung: 8 seitiger Prospekt

*

Fortschritte der Funktechnik Bd. 5

Handbuch der Funktechnik, Band 8 (5. Ergänzungsband)

Bearbeitet von WERNER W. DIEFENBACH, HANNS GÜNTHER und Ing. HEINZ RICHTER

248 Seiten Lexikon-Format, mit 280 Abbildungen, darunter 165 neuen, meist ganzseitigen Schaltbildern. In Leinen gebunden RM 13.—

Der neue Band dieses Werkes berichtet besonders eingehend über die schaltungstechnischen Fortschritte im Empfängerbau. Die 1939/40 neu herausgekommenen Geräte sind in allen Einzelheiten an Hand von Schalt- und Anordnungsskizzen in Verbindung mit großen Photobildern und vollständigen Schaltplänen erläutert.

Die 622 Schaltpläne in „Handbuch“ und „Fortschritte“ der Funktechnik stellen die umfassendste Schaltbildersammlung der deutschen Literatur dar. Die Schaltbilder selbst wurden in allerlei Einzelheiten verbessert, um sie ihrer Hauptaufgabe, den Reparaturwerkstätten die Instandsetzungsarbeiten und den Konstrukteuren das Studium der neuen Geräte zu erleichtern, noch besser anzupassen.

Käufer sind nicht nur die Bezieher des „Handbuchs“ und der „Fortschritte der Funktechnik“ Bd. 1-4, sondern überall die Konstrukteure, Radiofachgeschäfte, Versuchs- und Reparaturwerkstätten der Funktechnik, unter denen sich durch Vorlage des neuen Bandes noch viele Abnehmer für das Gesamtwerk gewinnen lassen, ferner Funker der Wehrmacht, Polizei, Reichspost usw.

Zur Werbung: 8 seitiger Prospekt — Fortsetzungslisten nachsehen!

Ⓜ

FRANCKH'SCHE VERLAGSHANDLUNG / STUTTGART