

Regeln für Kondensatoren

Teil 3 Regeln für Kondensatoren für Kopplung,
Spannungsmessung und Überspannungsschutz

VDE 0560

Teil 3/3.68

Inhalt*)

A. Gültigkeit

- § 1 Geltungsbeginn
- § 2 Geltungsbereich, Gliederung von VDE 0560

C. Sicherheits- und Baubestimmungen

I. Allgemeines

- § 19 Temperaturbereich
- § 23 Anschlüsse und Durchführungen
- § 24 Schutzmaßnahmen (Vorschrift)

II. Nenn- und Sollwerte sowie Aufschriften

- § 27 Kapazitäts- und Leistungstoleranz
- § 28 Spannung
- § 29 Frequenz
- § 30 Belastbarkeit
- § 32 Aufschriften

D. Prüfbestimmungen

I. Allgemeines

- § 34 Zusammenstellung der durchzuführenden Prüfungen

II. Elektrische Messungen

- § 35 Messung der Kapazität
- § 36 Messung des Verlustfaktors
- § 38 Messung der Resonanzfrequenz, der Eigenfrequenz und der Induktivität

III. Prüfung der Isolation

- § 40 Allgemeine Bestimmungen für die Spannungsprüfung
- § 42 Prüfung Belag gegen Belag
- § 43 Prüfung Belag gegen Gehäuse

IV. Dauer- und Erwärmungsprüfungen

- § 48 Dauerspannungsprüfung

V. Andere elektrische Prüfungen

- § 51 Stoßentladeprüfung

VI. Klimatische und mechanische Prüfungen

- § 54 Durchzuführende klimatische und mechanische Prüfungen

*) Im Inhaltsverzeichnis sind nur die Paragraphen aufgeführt, für die Ergänzungen zu VDE 0560 Teil 1 gebracht werden.

Verband Deutscher Elektrotechniker (VDE) e.V.

Die vorliegende Fassung gilt, bis eine Änderung oder Neufassung
gemäß einer Bekanntmachung in der ETZ in Kraft tritt.

VDE-Verlag GmbH, 1 Berlin 12 (Charlottenburg)

VDE-Vertr.-Nr. 0560003