

Internationale elektrotechnische Kommission
IEC 167
Erste Ausgabe
1964
Prüfung von Isolierstoffen für die Elektrotechnik
Isolationswiderstand von festen, isolierenden Werkstoffen

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
Einführung	3
Abschnitt	
Hauptabschnitt eins – Allgemeines	3
1 Anwendungsbereich.	3
2 Begriffe.	3
3 Bedeutung	3
4 Prüfeinrichtung	4
Hauptabschnitt zwei – Elektroden	4
5 Elektroden	4
6 Kegelige Stiftelektroden (für ebene Platten, Rohre und Stäbe)	4
7 Elektroden aus leitender Farbe (für ebene Platten, Rohre und Stäbe)	4
8 Barren-Elektrode (für dünne Streifen und Bänder)	4
Hauptabschnitt drei – Probekörper	4
9 Probekörper für kegelige Stiftelektroden	4
10 Probekörper für Elektroden aus leitender Farbe	5
11 Probekörper für Barren-Elektroden	5
Hauptabschnitt vier – Konditionierung	5
12 Bedingungen und Verfahren	5
Hauptabschnitt fünf – Durchführung	5
13 Auswahl, Vorbereitung und Messung	5
Hauptabschnitt sechs – Angabe der Ergebnisse	5
14 Mathematische Behandlung.	5
Hauptabschnitt sieben – Prüfbericht	6
15 Notwendige Angaben.	6
Hauptabschnitt acht – Allgemeine Grundsätze	6
16 Auswahl der Probestücke	6
17 Reinigung der Probestücke	6
18 Befestigung der Probekörper	6
19 Verweisung.	6
Bilder	7