

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Allgemeine Anforderungen	8
5 Allgemeine Prüfbedingungen	8
6 Einteilung	8
7 Aufschriften und Anweisungen	8
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	9
9 Anlauf von Motor-Geräten	9
10 Leistungs- und Stromaufnahme	9
11 Erwärmung	9
12 Leer.....	11
13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur	11
14 Transiente Überspannungen.....	11
15 Feuchtigkeitsbeständigkeit	11
16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit.....	12
17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen	12
18 Dauerhaftigkeit	12
19 Unsachgemäßer Betrieb.....	12
20 Standfestigkeit und mechanische Gefahren.....	13
21 Mechanische Festigkeit.....	14
22 Aufbau	14
23 Innere Leitungen.....	15
24 Komponenten	15
25 Netzanschluss und äußere Leitungen.....	16
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter	16
27 Schutzleiteranschluss.....	16
28 Schrauben und Verbindungen.....	16
29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung	16
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	16
31 Rostschutz.....	16
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen	16
Anhänge.....	17
Anhang AA (normativ) Reinigungs- und Klarspülmittel	17
Anhang BB (normativ) Alterungsprüfung für elastomere Teile	19
Literaturhinweise.....	21
Anhang ZC (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	22
Tabellen	
Tabelle AA.1 - Zusammensetzung des Reinigungsmittels.....	17
Tabelle AA.2 - Zusammensetzung des Klarspülmittels.....	17