

Inhalt

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