

INHALT

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