

Inhalt	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort der Änderung A1.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen.....	7
3 Begriffe.....	7
4 Allgemeine Anforderung	8
5 Allgemeine Prüfbedingungen.....	8
6 Einteilung	9
7 Aufschriften und Anweisungen	9
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen.....	10
9 Anlauf von Motorgeräten.....	10
10 Leistungs- und Stromaufnahme.....	10
11 Erwärmung.....	11
12 Frei.....	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	13
18 Dauerhaftigkeit.....	13
19 Unsachgemäßer Betrieb.....	14
20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit.....	15
21 Mechanische Festigkeit	16
22 Aufbau.....	17
23 Innere Leitungen	21
24 Einzelteile.....	21
25 Netzanschluss und äußere Leitungen	22
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter	23
27 Schutzleiteranschluss	23
28 Schrauben und Verbindungen	23
29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung.....	23
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	23
31 Rostschutz	23
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	23
Anhänge	25
Literaturhinweise	25