

## Inhalt

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