

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort der Änderung A1	3
Vorwort der Änderung A2	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
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 Frei.....	9
13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur	9
14 Transiente Überspannungen	10
15 Feuchtigkeitsbeständigkeit	10
16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit	10
17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen	10
18 Dauerhaftigkeit	10
19 Unsachgemäßer Betrieb.....	10
20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit.....	10
21 Mechanische Festigkeit	11
22 Aufbau	11
23 Innere Leitungen.....	11
24 Einzelteile	12
25 Netzanschluss und äußere Leitungen.....	12
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter.....	12
27 Schutzleiteranschluss.....	12
28 Schrauben und Verbindungen.....	12
29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung.....	12
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	12
31 Rostschutz	12
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	12
Anhänge.....	13
Literaturhinweise.....	13