

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort der Änderung A1	3
Vorwort der Änderung A11	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Allgemeine Anforderung	9
5 Allgemeine Prüfbedingungen	9
6 Einteilung	9
7 Aufschriften und Anweisungen	9
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	10
9 Anlauf von Motor-Geräten	11
10 Leistungs- und Stromaufnahme	11
11 Erwärmung	11
12 Frei.....	12
13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur	12
14 Transiente Überspannungen	12
15 Feuchtigkeitsbeständigkeit	12
16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit	12
17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen	12
18 Dauerhaftigkeit	12
19 Unsachgemäßer Betrieb.....	13
20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit.....	13
21 Mechanische Festigkeit	13
22 Aufbau	14
23 Innere Leitungen.....	15
24 Einzelteile	15
25 Netzanschluss und äußere Leitungen.....	15
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter.....	15
27 Schutzleiteranschluss.....	16
28 Schrauben und Verbindungen.....	16
29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung.....	16
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	16
31 Rostschutz.....	16
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	16
Anhänge.....	17
Literaturhinweise.....	17