

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort zu Änderung A1.....	3
Vorwort zu Änderung A2.....	4
Vorwort zu Änderung A11.....	5
Vorwort zu Änderung A12.....	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Allgemeine Anforderungen	10
5 Allgemeine Prüfbedingungen	10
6 Einteilung	10
7 Aufschriften und Anweisungen	11
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	11
9 Anlauf von Motor-Geräten	12
10 Leistungs- und Stromaufnahme	12
11 Erwärmung	12
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	13
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.....	16
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter	16
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