

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist ...

Inhalt

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

	Seite
Annex AA (normativ) Waschmittel.....	25
Annex BB (normativ) Alterungsprüfung für elastomere Teile.....	26
Annex CC (normativ) Waschmittelfreie Waschmaschinen mit Elektrolysatoren.....	28
Annex DD (informativ) Waschmaschinen mit einem motorisch angetriebenen Wringer	31
Literaturhinweise	33
Bilder	
Bild 101 – Messfühler zum Messen der Oberflächentemperatur	23
Tabellen	
Tabelle 101 – Maximale Temperaturerhöhungen von äußeren berührbaren Oberflächen unter Normalbetriebsbedingungen	12