

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort zu Änderung A1	3
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	7
4 Allgemeine Anforderungen	7
5 Allgemeine Prüfbedingungen.....	8
6 Einteilung	8
7 Aufschriften und Anweisungen	8
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	8
9 Anlauf von Motor-Geräten	8
10 Leistungs- und Stromaufnahme.....	8
11 Erwärmung.....	8
12 Frei.....	9
13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur.....	9
14 Transiente Überspannungen	9
15 Feuchtigkeitsbeständigkeit	9
16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit	9
17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen	9
18 Dauerhaftigkeit.....	9
19 Unsachgemäßer Betrieb.....	10
20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit.....	10
21 Mechanische Festigkeit	10
22 Aufbau.....	10
23 Innere Leitungen	12
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.....	13
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	13
31 Rostschutz	13
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	13
Anhänge	15
Literaturhinweise	15
Bild 101 – Maße der Eingabeöffnung von Wäschemangeln.....	14