

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
Vorwort der Änderung A1	4
Vorwort der Änderung A11	5
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	9
4 Allgemeine Anforderungen	9
5 Allgemeine Prüfbedingungen	9
6 Einteilung	9
7 Aufschriften und Anweisungen	9
8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	11
9 Anlauf von Motorgeräten	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	13
19 Unsachgemäßer Betrieb	13
20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit	13
21 Mechanische Festigkeit	13
22 Aufbau	13
23 Innere Leitungen	14
24 Einzelteile	14
25 Netzanschluss und äußere Leitungen	14
26 Anschlussklemmen für äußere Leiter	15
27 Schutzleiteranschluss	15
28 Schrauben und Verbindungen	15
29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung	15
30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	15
31 Rostschutz	15
32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen	15
Anhänge	16
Anhang AA (informativ) Beispiel für eine multifunktionelle Duscheinrichtung	16
Anhang BB (informativ) Beispiel für eine eigenständige multifunktionelle Duscheinrichtung	17
Literaturhinweise	18
Anhang ZC (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	19