

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort der Änderung A1 .....	2
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Allgemeine Anforderungen.....	7
5 Allgemeines über Prüfungen .....	7
6 Einteilung .....	7
7 Aufschriften.....	7
7.1 Verbindliche Aufschriften.....	7
7.2 Dauerhaftigkeit und Lesbarkeit von Aufschriften.....	8
8 Anschlussklemmen.....	8
9 Schutzleiteranschluss.....	9
10 Schutz gegen zufälliges Berühren aktiver Teile .....	9
11 Feuchtebeständigkeit und Isolierung .....	9
12 Spannungsfestigkeit .....	9
13 Prüfung der thermischen Dauerhaftigkeit von Wicklungen .....	10
14 Normale Bedingungen.....	10
15 Anomale Bedingungen .....	10
16 Fehlerbedingungen.....	11
17 Aufbau .....	11
18 Kriech- und Luftstrecken .....	11
19 Schutzeinrichtungen.....	12
20 Schrauben, Strom führende Teile und Verbindungen.....	14
21 Wärme- und Feuerbeständigkeit, Kriechstromfestigkeit .....	14
22 Beständigkeit gegen Korrosion .....	14
23 Bemessungs-Ausgangsleerspannung und Bemessungsausgangsstrom .....	14
23.1 Bemessungs-Ausgangsleerspannung .....	14
23.2 Bemessungsausgangsstrom .....	14
23.3 Prüfung .....	14
Anhang A (normativ) Prüfung zur Bestimmung, ob ein leitfähiges Teil als aktives Teil anzusehen ist, das einen elektrischen Schlag verursachen kann .....	15
Anhang B (normativ) Besondere Anforderungen an thermisch geschützte Geräte für Lampen .....	15
Anhang C (normativ) Besondere Anforderungen an elektronische Geräte für Lampen mit Schutzvorrichtungen gegen Überhitzung .....	15
Anhang D (normativ) Bestimmungen für die Ausführung von Erwärmungsprüfungen bei thermisch geschützten Geräten für Lampen.....	15
Anhang E (normativ) Anwendung anderer Konstanten $S$ als 4 500 in $t_w$ -Prüfungen.....	15

	Seite
Anhang F (normativ) Zugfreier Prüfkasten .....	16
Anhang G (normativ) Erläuterung zur Ableitung von Werten der Spannungsimpulse .....	16
Anhang H (normativ) Prüfungen .....	16
Anhang I (normativ) Messung von Strömen und Spannungen in den Ausgangstromkreisen von elektronischen Wechselrichtern oder Konvertern für Neonröhren .....	17
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	21