

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Einleitung.....	6
1 Allgemeines	6
1.1 Anwendungsbereich	6
1.2 Normative Verweisungen.....	6
2 Begriffe.....	7
3 Allgemeine Anforderungen	11
4 Allgemeines über Prüfungen	11
5 Bemessungswerte	12
6 Einteilung	13
7 Aufschriften	14
8 Maße	16
9 Schutz gegen elektrischen Schlag	17
10 Klemmen.....	18
11 Schutzleiteranschluss	20
12 Aufbau.....	21
13 Lampenfassungen mit Schalter	25
14 Feuchtigkeitsbeständigkeit, Isolationswiderstand und Spannungsfestigkeit.....	26
15 Mechanische Festigkeit	28
16 Schrauben, Strom führende Teile und Verbindungen	32
17 Kriech- und Luftstrecken.....	32
18 Allgemeine Wärmebeständigkeit	33
19 Beständigkeit gegen Wärme, Feuer und Kriechstrom.....	38
20 Beständigkeit gegen Spannungsriß-Korrosion und Rosten.....	40
Anhang A (normativ) Prüfung auf Spannungsriß-Korrosion.....	57
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	59
Anhang ZB (normativ) Besondere nationale Bedingungen	61
Bild 1 – Belastungsvorrichtung (siehe 15.1)	41
Bild 2 – Biegeprüfgerät (siehe 15.4)	42
Bild 3 – Lehre für die Befestigungsschrauben-Bohrungen von Sockelfassungen (siehe 12.11)	43
Bild 4 – Erläuterung einiger Begriffe in Abschnitt 2	44
Bild 5 – Prüfsockel B15d (siehe 18.3).....	45
Bild 6 – Prüfsockel B22d (siehe 18.3).....	46
Bild 7 – Prüfeinsatz (siehe 9.1)	47
Bild 8 – Maße für Schirmträgervorrichtungen (siehe 8.1).....	48
Bild 9 – Maße für Berührungsschutzkragen bei Lampenfassungen B22d (siehe 9.1).....	49
Bild 10 – Prüfsockel B15d (siehe 14.3).....	50

	Seite
Bild 11 – Prüfsockel B22d (siehe 14.3)	51
Bild 12 – Typisches Gerät für die Wärmeprüfung (siehe 18.5)	52
Bild 13 – Nippelgewinde für Lampenfassungen, Grundprofil und Profilausführung für die Mutter und die Schraube	53
Bild 14 – Lehren für metrisches ISO-Gewinde für Fassungsrippel	54
Bild 15 – Pendelschlag-Prüfgerät	55
Bild 16 – Montageträger	55
Bild 17 – Kugeldruck-Prüfgerät.....	56
Bild 18 – Druckprüfgerät	56