

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
25.1 Allgemeines .....	4
25.1.1 Anwendungsbereich .....	4
25.1.2 Normative Verweisungen .....	4
25.2 Allgemeine Prüfanforderungen.....	4
25.3 Begriffe .....	4
25.4 Einteilung .....	5
25.5 Aufschriften.....	6
25.6 Aufbau .....	6
25.7 Kriech- und Luftstrecken.....	8
25.8 Schutzleiteranschluss.....	8
25.9 Anschlussklemmen.....	8
25.10 Äußere und innere Leitungen .....	8
25.11 Schutz gegen elektrischen Schlag .....	9
25.12 Prüfung der Dauerhaftigkeit und der Erwärmung.....	9
25.13 Beständigkeit gegen Staub, feste Fremdkörper und Wasser.....	10
25.14 Isolationswiderstand und Spannungsfestigkeit .....	10
25.15 Wärmebeständigkeit, Feuerbeständigkeit und Kriechstromfestigkeit .....	10
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	14
 Bild 1 – Schlagprüfvorrichtung für handgeführte Beobachtungsleuchten .....	 11
Bild 2 – Prüfgerät für die Biegeprüfung handgeführter Beobachtungsleuchten .....	12
Bild 3 – Prüfgerät für die Quetschprüfung handgeführter Beobachtungsleuchten.....	13