

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich und normative Verweisungen.....	5
2 Begriffe .....	6
3 Allgemeine Anforderungen.....	7
4 Allgemeines über Prüfungen.....	7
5 Bemessungswerte.....	7
6 Einteilung.....	7
7 Aufschriften oder Angaben.....	8
8 Schutz gegen elektrischen Schlag.....	9
9 Schutzleiteranschluss.....	9
10 Klemmen und Anschlüsse.....	9
11 Aufbau .....	9
12 Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Staub.....	11
13 Spannungsfestigkeit und Isolationswiderstand .....	11
14 Erwärmung .....	11
15 Herstellabweichung und Abwanderung (Drift).....	11
16 Umgebungsbedingte Beanspruchung.....	11
17 Dauerhaftigkeit .....	11
18 Mechanische Festigkeit.....	14
19 Gewindeteile und Verbindungen .....	14
20 Kriech- und Luftstrecken, Abstände durch feste Isolierung.....	14
21 Prüfung zur Beurteilung der Brandgefahr.....	15
22 Korrosionsbeständigkeit .....	15
23 Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Störaussendung.....	15
24 Einzelteile .....	15
25 Bestimmungsgemäßer Betrieb.....	15
26 Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Störfestigkeit .....	15
27 Unsachgemäßer Betrieb.....	15
28 Anleitung zur Verwendung elektronischer Abschaltung.....	15
Anhang H (normativ) Anforderungen an elektronische RS .....	16
Anhang AA (normativ) Anzahl der Zyklen, automatische und manuelle Wirkungsweise.....	17
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	18
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang mit grundlegenden Anforderungen von EG-Richtlinien .....	18
<b>Tabelle</b>	
Tabelle AA.1 – Werte für freistehende, unabhängig montierte und in die Anschlussleitung eingeschleifte Zeitsteuergeräte und Schaltuhren <sup>a</sup> .....	17