

**Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte –  
Teil 2-12: Besondere Anforderungen an elektrische betriebene Türverriegelungen**

Inhalt		Seite
1	Anwendungsbereich und normative Verweisungen.....	2
2	Begriffe .....	3
3	Allgemeine Anforderungen.....	4
4	Allgemeine Anmerkungen zu Prüfungen .....	4
5	Bemessungswerte.....	4
6	Einteilung.....	4
7	Angaben .....	5
8	Schutz gegen elektrischen Schlag.....	6
9	Schutzleiteranschluss .....	6
10	Klemmen und Anschlüsse.....	6
11	Anforderungen an den Aufbau .....	6
12	Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit und Staub .....	6
13	Spannungsfestigkeit und Isolationswiderstand .....	6
14	Erwärmung .....	6
15	Herstellabweichung und Abwanderung (Drift) .....	6
16	Umgebungsbedingte Beanspruchung.....	6
17	Dauerhaftigkeit .....	6
18	Mechanische Festigkeit.....	9
19	Gewindeteile und Verbindungen.....	9
20	Kriech- und Luftstrecken, Abstände durch Isolierung .....	9
21	Wärme- und Feuerbeständigkeit, Kriechstromfestigkeit .....	9
22	Korrosionsbeständigkeit.....	9
23	Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Störaussendung.....	9
24	Einzelteile .....	9
25	Bestimmungsgemäßer Betrieb.....	10
26	Anforderungen an die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Störfestigkeit .....	10
27	Unsachgemäßer Betrieb .....	10
28	Anleitung zur Verwendung von elektronischer Abschaltung.....	11
Anhänge .....		12
Anhang H (normativ) Anforderungen an elektronische Regel- und Steuergeräte .....		12
<b>Tabellen</b>		
Tabelle 1 (7.2 von Ausgabe 3) – Erforderliche Angaben und Methoden der Informationsangabe.....		5