

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort zu A11	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe	5
3 Allgemeine Anforderungen	5
4 Allgemeine Prüfbedingungen	5
5 Bemessungswerte	5
6 Klassifizierung	5
7 Aufschriften und Gebrauchsinformationen	5
8 Schutz gegen elektrischen Schlag	7
9 Anlauf.....	7
10 Leistungs- und Stromaufnahme	7
11 Erwärmung	7
12 Ableitstrom.....	7
13 Umgebungsanforderungen.....	7
14 Schutz gegen Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtebeständigkeit	8
15 Isolationswiderstand und Spannungsfestigkeit	8
16 Dauerhaftigkeit	8
17 Nicht bestimmungsgemäßer Betrieb	8
18 Standfestigkeit und mechanische Gefährdung	8
19 Mechanische Festigkeit.....	11
20 Aufbau	11
21 Innere Leitungen.....	12
22 Einzelteile	12
23 Netzanschluss und äußere Leiter.....	12
24 Anschlussklemmen für äußere Leiter.....	12
25 Schutzleiteranschluss.....	12
26 Schrauben und Verbindungen.....	12
27 Kriech- und Luftstrecken, Abstände durch die Isolierung.....	13
28 Wärme- und Feuerbeständigkeit, Kriechstromfestigkeit	13
29 Rostschutz	13
30 Strahlung	13
Anhänge.....	18
Anhang A (normativ) Normative Verweisungen	18
Anhang ZD (informativ) Staubmessung	18
Anhang ZZ (informativ) Zusammenhang mit grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2006/42/EG	18