

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen	6
5 Allgemeines über die Prüfungen	6
6 Bemessungsdaten	6
7 Klassifikation.....	7
8 Aufschriften und weitere Informationen.....	7
9 Schutz gegen elektrischen Schlag	8
10 Änderung der Eingangsspannungseinstellung.....	8
11 Ausgangsspannung und Ausgangsstrom bei Belastung.....	8
12 Leerlauf-Ausgangsspannung.....	9
13 Kurzschlussspannung	9
14 Erwärmung	9
15 Kurzschluss- und Überlastschutz	10
16 Mechanische Festigkeit	10
17 Schutz gegen gefährliches Eindringen von Staub, festen Gegenständen und Feuchte.....	10
18 Isolationswiderstand, Durchschlagfestigkeit und Ableitstrom	10
19 Aufbau	10
20 Einzelteile	11
21 Innere Verdrahtung.....	11
22 Anschluss an den Versorgungsstromkreis und andere äußere Anschlussleitungen/-kabel	11
23 Anschlüsse für äußere Leiter.....	11
24 Schutzleiteranschluss.....	11
25 Schrauben und Verbindungen.....	12
26 Kriech- und Luftstrecken sowie Abstände durch die Isolierung	12
27 Wärme- und Feuerbeständigkeit sowie Kriechstromfestigkeit	12
28 Rostbeständigkeit	12
Anhänge.....	13
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	14