

Deutsche Fassung

Sicherheit von Transformatoren, Drosseln, Netzgeräten und dergleichen für Versorgungsspannungen bis 1 100 V – Teil 2-5: Besondere Anforderungen an Rasiersteckdosen-Transformatoren, Netzgeräte mit einem Rasiersteckdosen-Transformator und Rasiersteckdosen-Einheiten

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Allgemeine Anforderungen	3
5 Allgemeine Anmerkungen zu den Prüfungen.....	3
6 Bemessungsdaten	3
7 Klassifikation.....	4
8 Aufschriften und weitere Informationen.....	4
9 Schutz gegen elektrischen Schlag	4
10 Änderung der Einstellung der Eingangsspannung	5
11 Ausgangsspannung und Ausgangsstrom unter Last.....	5
12 Leerlauf-Ausgangsspannung.....	5
13 Kurzschlussspannung	5
14 Erwärmung	5
15 Kurzschluss- und Überlastschutz	5
16 Mechanische Festigkeit	5
17 Schutz gegen gefährliches Eindringen von Staub, festen Gegenständen und Feuchte.....	7
18 Isolationswiderstand, Spannungsfestigkeit und Ableitstrom	7
19 Aufbau	7
20 Einzelteile	8
21 Innere Verdrahtung.....	9
22 Anschluss an den Versorgungsstromkreis und andere äußere Anschlussleitungen oder - kabel	9
23 Anschlüsse für äußere Leiter.....	9
24 Vorkehrungen für Schutzleiteranschluss.....	9
25 Schrauben und Verbindungen.....	10
26 Kriech-, Luftstrecken und Abstände durch die Isolierung.....	10
27 Wärme- und Feuerbeständigkeit sowie Kriechstromfestigkeit	10
28 Rostbeständigkeit	10
Anhänge.....	11