

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeines zu den Prüfungen.....	4
5 Einteilung	5
5.1 Einteilung entsprechend der Ausgangsleistung	5
5.2 Einteilung entsprechend der Ausgangsspannung.....	5
5.3 Einteilung entsprechend dem Ausgangsstrom.....	5
6 Aufschriften.....	6
6.1 Verbindliche Aufschriften.....	6
6.2 Freiwillige Aufschriften.....	6
7 Ausgangsspannung und -strom.....	6
7.1 Anforderungen beim Anschließen und Starten	6
7.2 Spannung und Strom während des Betriebs.....	6
7.3 Anforderungen bei kapazitiver Last.....	7
7.4 Impulsspannungen beim Schalten und während des Betriebs	7
8 Gesamtleistung der Schaltung	7
9 Leistungsfaktor der Schaltung.....	7
10 Netzstrom	7
11 Tonfrequenzimpedanz.....	7
12 Prüfung des Betriebs unter anomalen Bedingungen	8
13 Dauerhaftigkeit	8
Anhang A (normativ) Prüfungen	9
Anhang B (informativ) Anleitung zur Angabe der Produktlebensdauer und Ausfallrate.....	12
Literaturhinweise.....	13
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	14