

Inhalt

		Seite
	Vorwort.....	2
A2 A1	Vorwort der Änderung A1	3
	Vorwort der Änderung A2	4
	Einleitung	6
	1 Anwendungsbereich	6
	2 Normative Verweisungen	7
	3 Begriffe	7
	4 Allgemeine Anforderungen	8
	5 Allgemeine Prüfbedingungen	8
	6 Einteilung	8
	7 Aufschriften und Anweisungen	8
	8 Schutz gegen Zugang zu aktiven Teilen	9
	9 Anlauf von Motor-Geräten	9
	10 Leistungs- und Stromaufnahme	9
	11 Erwärmung	9
	12 Frei.....	9
	13 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit bei Betriebstemperatur	9
	14 Transiente Überspannungen	9
	15 Feuchtigkeitsbeständigkeit	9
	16 Ableitstrom und Spannungsfestigkeit	10
	17 Überlastschutz von Transformatoren und zugehörigen Stromkreisen	10
	18 Dauerhaftigkeit	10
	19 Unsachgemäßer Betrieb.....	11
	20 Standfestigkeit und mechanische Sicherheit.....	11
	21 Mechanische Festigkeit	12
	22 Aufbau	13
	23 Innere Leitungen.....	13
	24 Einzelteile	13
	25 Netzanschluss und äußere Leitungen.....	13
	26 Anschlussklemmen für äußere Leiter	14
	27 Schutzleiteranschluss.....	14
	28 Schrauben und Verbindungen.....	14
	29 Luftstrecken, Kriechstrecken und feste Isolierung.....	14
	30 Wärme- und Feuerbeständigkeit	14
	31 Rostschutz.....	14
	32 Strahlung, Giftigkeit und ähnliche Gefährdungen.....	14
	Anhänge.....	15
	Anhang C (normativ) Alterungsprüfungen an Motoren.....	15
	Anhang AA (normativ) Spülmittel.....	15
	Literaturhinweise.....	16
	Anhang ZC (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	16