

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
Einführung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Definitionen	5
4 Symbole.....	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Gleichstrom- und Einphasen-Kommutatormaschinen.....	7
4.3 Kommutatorlose Wechselstrommaschinen	7
4.4 Zusatzeinrichtungen	7
5 Drehsinn	8
6 Regeln zur Anschlussbezeichnung	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Nachsetzzeichen	9
6.3 Vorsetzzeichen	9
6.4 Wicklungskennzeichnung für Kategorien von Maschinen.....	10
6.5 Synchronmaschinen	10
6.6 Gleichstrommaschinen	10
6.7 Beziehung zwischen Anschlussbezeichnung und Drehsinn	11
6.8 Darstellungen von Anschlussbezeichnungen.....	12
7 Regeln zum Kennzeichnen von Hilfsklemmen	16
7.1 Allgemeines	16
7.2 Kennzeichnung.....	16
Anhang A (normativ) Anschlussschaltbilder für gebräuchliche Anwendungen	19
A.1 Allgemeines	19
A.2 Dreiphasen-Asynchronmaschinen.....	19
A.2.1 Ständerwicklung für eine Drehzahl.....	19
A.2.2 Ständerwicklungen für mehrere Drehzahlen	22
A.3 Einphasen-Asynchronmaschinen	26
A.4 Gleichstrommaschinen	27
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	28