

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Vorwort der Änderung A1 .....	3
1 Allgemeines .....	5
2 Begriffe .....	5
3 Einteilung von Schaltgerätekombinationen .....	7
4 Elektrische Merkmale von Schaltgerätekombinationen .....	8
5 Informationen bezüglich der Schaltgerätekombinationen .....	9
6 Betriebsbedingungen.....	10
7 Bauanforderungen.....	10
8 Prüfungen .....	13
Anhang J (informativ) Spannungsfall des Systems.....	24
Anhang K (informativ) Verfahren für die Festlegung von magnetischen Feldern in der Nähe von Schienenverteilersystemen .....	25
Anhang L (informativ) Nachweis des Funktionserhalts unter Brandbedingungen .....	26
Anhang M (informativ) Prüfanordnung (siehe IEC 60332-3).....	27
Anhang N (informativ) Verfahren zur Bestimmung der elektrischen Eigenschaften eines Schienenverteilersystems durch Berechnungen aus Messungen .....	29
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	34
Bild K.1 – Prüfanordnung.....	25
Bild K.2 – Messung und Berechnung .....	25
Bild M.1 – Beispiel für ein Feuerprüfgestell .....	27
Bild M.2 – Draufsicht auf die Prüfkammer .....	28
Bild M.3 – Deckenprobekörper für den Nachweis der Feuerwiderstandsdauer einer Schienenverteilereinheit für Gebäudedurchbrüche (siehe ISO 384) .....	28
Bild N.1 – Prüfanordnung für 3-Phasenwechselstrom.....	29
Bild N.2 – Prüfanordnung – Verfahren symmetrischer Komponenten .....	30
Bild N.3 – Prüfanordnung – Verfahren der Impedanzen .....	32
Tabelle 1a – Anzahl von Steck- und Herausziehzyklen .....	17