

Inhalt

	Seite
Einführung	3
HAUPTABSCHNITT EINS – ALLGEMEINES	4
1 Anwendungsbereich und Zweck	4
2 Begriffe und Definitionen	4
3 Allgemeine Anforderungen	6
6 Bezeichnungen, Aufschriften und Begleitpapiere	6
HAUPTABSCHNITT ZWEI – UMWELTBEDINGUNGEN	7
HAUPTABSCHNITT DREI – SCHUTZ GEGEN DIE GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES	7
19 Dauer-Ableit- und Patientenhilfsströme	8
HAUPTABSCHNITT VIER – SCHUTZ GEGEN MECHANISCHE GEFÄHRDUNG	8
HAUPTABSCHNITT FÜNF – SCHUTZ GEGEN GEFAHREN DURCH UNERWÜNSCHTE ODER ÜBERMÄSSIGE STRAHLUNG	8
36 Elektromagnetische Verträglichkeit	8
HAUPTABSCHNITT SECHS – SCHUTZ GEGEN GEFAHREN DURCH ZÜNDUNG BRENNBARER GEMISCHTE	8
HAUPTABSCHNITT SIEBEN – SCHUTZ GEGEN ÜBERMÄSSIGE TEMPERATUREN UND ANDERE GEFÄHRDUNGEN	8
44 Überlaufen, Verschütten, Auslaufen, Feuchte, Eindringen von Flüssigkeiten, Reinigung, Sterilisation, Desinfektion und Verträglichkeit	8
49 Unterbrechung der Stromversorgung	9
HAUPTABSCHNITT ACHT – GENAUIGKEIT DER BETRIEBSDATEN UND SCHUTZ GEGEN GEFÄHRDENDE AUSGANGSWERTE	9
51 Schutz gegen gefährdende Ausgangswerte	9
HAUPTABSCHNITT NEUN – NICHTBESTIMMUNGSGEMÄSSER BETRIEB UND FEHLERFÄLLE; UMWELTPRÜFUNGEN	13
HAUPTABSCHNITT ZEHN – KONSTRUKTIVE ANFORDERUNGEN	13
54 Allgemeines	14
56 Bauteile und Allgemeines zum Zusammenbau	14
57 Netzteile, Bauteile und Ausführung	14
Anhang AA (informativ) Allgemeine Erklärung und Begründung	15
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf Internationale Publikationen mit ihren entsprechenden Europäischen Publikationen	19
Anhang ZB (informativ) Andere in dieser Norm zitierte Internationale Publikationen mit den Verweisungen auf die entsprechenden Europäischen Publikationen	20