

Deutsche Übersetzung

Medizinische elektrische Geräte

Teil 2: Mikrowellen-Therapiegeräte
Besondere Festlegungen für die Sicherheit

Inhalt

| | Seite | | Seite |
|--|-------|--|-------|
| Vorwort | 3 | Hauptabschnitt sechs – Schutz gegen Explosionsgefahren in medizinisch genutzten Räumen | 6 |
| Einleitung | 3 | Hauptabschnitt sieben – Schutz gegen übermäßige Temperaturen, Brand und andere Gefahren, wie z.B. menschliches Versagen | 6 |
| Hauptabschnitt eins – Allgemeines | 3 | 42 Übermäßige Temperaturen | 6 |
| 1 Anwendungsbereich und Zweck | 3 | Hauptabschnitt acht – Genauigkeit der Betriebsdaten und Schutz gegen falsche Ausgangswerte | 6 |
| 2 Begriffe | 3 | 50 Genauigkeit der Betriebsdaten | 6 |
| 4 Allgemeines über die Prüfungen | 4 | 51 Schutz gegen falsche Ausgangswerte .. | 6 |
| 5 Einteilung der Geräte (Klassifikation) .. | 4 | Hauptabschnitt neun – Fehlerfälle, die Überhitzung und/oder mechanische Beschädigung verursachen, Umweltprüfungen | 7 |
| 6 Bezeichnungen, Aufschriften, Begleitpapiere | 4 | Hauptabschnitt zehn – Konstruktive Anforderungen | 7 |
| 7 Strom- bzw. Leistungsaufnahme | 5 | 55 Gehäuse und Abdeckungen | 7 |
| Hauptabschnitt zwei – Sicherheitsanforderungen | 5 | Bild 101 | 7 |
| Hauptabschnitt drei – Schutz gegen die Gefahr eines elektrischen Schlages | 5 | Anhang B – Prüfungen bei der Fertigung und/oder Errichtung | 8 |
| 14 Anforderungen in bezug auf die Einteilung der Geräte | 5 | Anhang AA – Begründung | 8 |
| 16 Gehäuse und Schutzabdeckungen | 5 | | |
| 19 Dauer-Ableit- und Patientenhilfsströme .. | 5 | | |
| Hauptabschnitt vier – Schutz gegen mechanische Gefährdung | 5 | | |
| Hauptabschnitt fünf – Schutz gegen Gefahren durch unerwünschte oder übermäßige Strahlung .. | 5 | | |
| 31 Mikrowellen-Strahlung | 5 | | |
| 36 Elektromagnetische Verträglichkeit | 6 | | |