DIN EN 61303:1996-03 (D)

Medizinische elektrische Geräte - Aktivimeter - Spezielle Verfahren zur Bestimmung der Leistungsparameter (IEC 61303:1994); Deutsche Fassung EN 61303:1995

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Allgemeines 3
1.1 Anwendungsbereich und Zweck 3
1.2 Normative Verweisungen 3

2 Begriffe 3

3 Messung der INSTRUMENTENGENAUIGKEIT 3
3.1 Primäres Prüfverfahren 4
3.2 Sekundäres Prüfverfahren 4

4 Messung der SYSTEMLINEARITÄT 4
4.1 Primäres Prüfverfahren 4
4.2 Sekundäres Prüfverfahren 5

5 Messung der Systemreproduzierbarkeit 5
5.1 Primäres Prüfverfahren 5
5.2 Sekundäres Prüfverfahren 5
5.3 Auswertung 5

6 Messung der LUFT-DICHTEN-CHARAKTERISTIK 6
6.1 Durchführung 6
6.2 Auswertung 6

7 Messung der PROBENVOLUMENCHARAKTERISTIK 6
7.1 Durchführung 6
7.2 Auswertung 6

8 Messung des Nulleffektes 6
8.1 Inhärenter Nulleffekt - Prüfverfahren 6
8.2 Nulleffekt eines bekannten Strahlungsfeldes -Prüfverfahren 7

9 Messung der langfristigen Reproduzierbarkeit 7
9.1 Verfahren zur Messung der langfristigen Reproduzierbarkeit 7

10 Messung des Abschirmverhaltens 7

11 BEGLEITPAPIERE und Angabe der Leistungsparameter 7

Anhang A (informativ) Verzeichnis definierter Begriffe 8

Anhang ZA (normativ) Andere in dieser Norm zitierte internationale Publikationen mit den Verweisungen der entsprechenden europäischen Publikationen 8